

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.481









Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.481





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.481



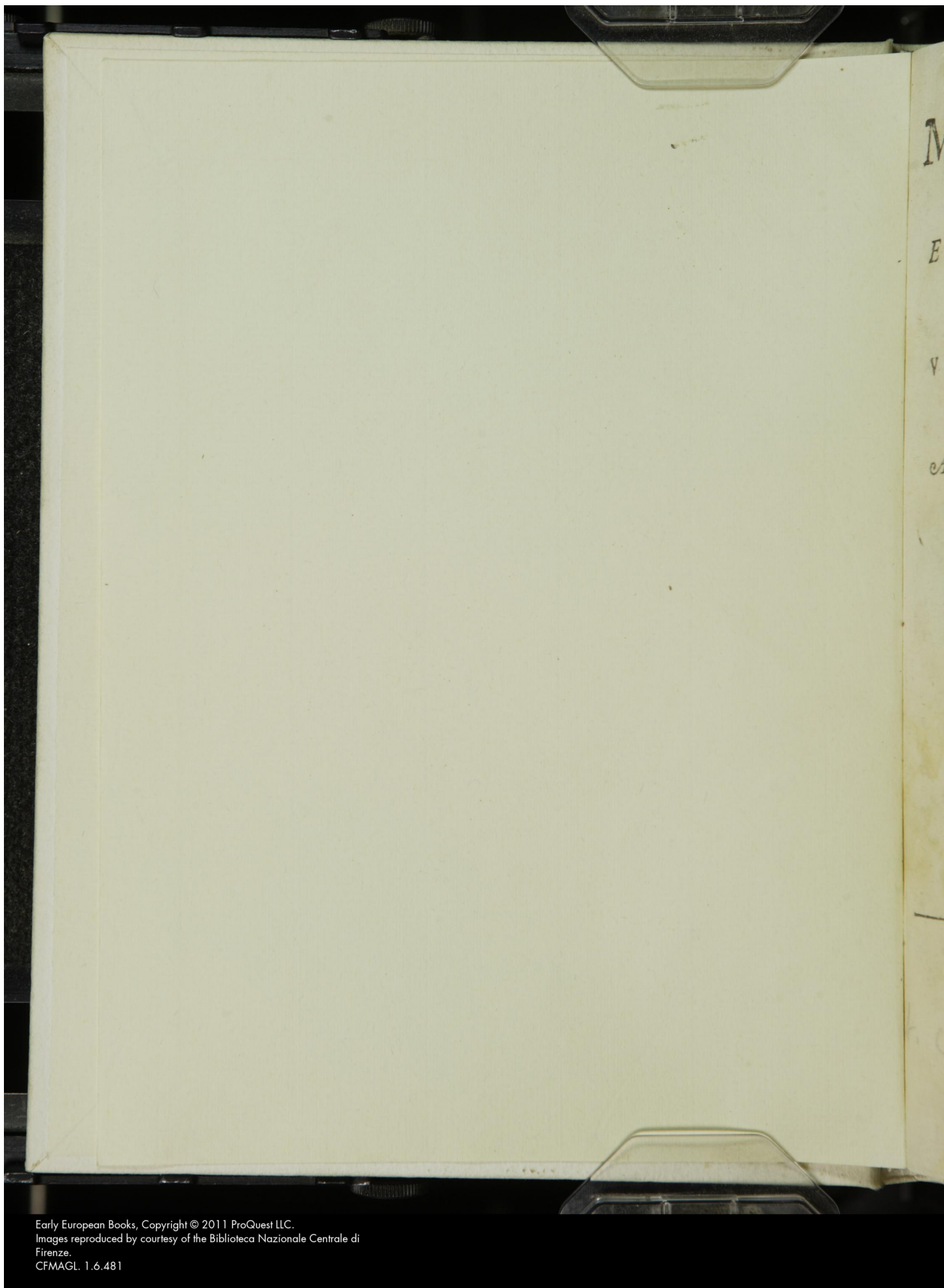


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.481









1  
6  
481  
XV  
BETER

# MALIGNARVM VARIOLARVM,

ET OBITER ETIAM  
*Petechiarum Tractatio.*

Noua & Methodica.

VBI ET DE EARVMDM  
accidentibus, de reparatione formæ,  
ac pulchritudine agitur.

AD NOBILISSIMOS  
*Et Sapientissimos Patres Cui-*  
*tatis Brixie.*

FELICIANO BETERA  
Medico Authore.



B R I X I A E,

---

*Apud Polycrctum Turlinum.*

Iussu & exemplari Publico.

h. Met  
348







GRAVIS.  
MULTVMQVE,

ILLVSTRIBVS  
PATRIBVS

*Ciuitatis Brixiae.*

Felicianus Betèra . S.



*ENERAE atatis quanta cura sit habenda medico, eiusdem molli- ties facile persuadet, sic nimium fœda cuilibet fascinationi obno- xia, sicut iuuentus perturbationibus, virilitas doloribus, senectus miserijs : atas incipiens nondum est assuefacta tempori, ac tempestati- bus : quo fit, vt earum iniurias grauiores sen- tiat: & qui de natura historia scribunt, memo- ria prodiderunt, infantem aliquando, ( quasi frigoris æstusq; impatientem, ) in materna vi- scera rediisse: quod sentiens natura vel non e- ditum fœtum miris expurgat, curatq; modis, pro eo nullum vel laborem recusans, vel refor-*

*A 2 midans*



midans dolorem: sic nimirum edocta cœlitus,  
cum natura parens Deus pueros præsertim cu-  
ret, nec ullum, nisi si quis repuerascat prius,  
institutum suscipiat: quod intelligens apud  
Platonem Aristotelemq; mens Reipublica nul-  
lis non exercitationum repagulis vix surgen-  
tem & pullulantem hominis vitam munit.  
nullis non obligat regulis disciplinarum, ne  
nouella eius vitæ teneritas facile contamine-  
tur, ne ve obliquè à sanguinis ac sensuum  
terra surgat. Ne igitur medicina Hippocra-  
tica Dei natura, ac legum obseruantissima  
Diuini huius consilij non est particeps. Hæc  
nullius quidem ætatis morbos negligit, attā-  
men, si priscorum monimenta considero,  
pueriles videtur diligentius persequuta: nec  
id abre, cum ætas istæ ac noua iam tu c ex  
terrestri, ( quoad corpus ) humore surgens  
reiectionea morbidaq; multa aggreget: ad benè  
quidem malè ve ancendam ætatem reliquam  
magnirefert, qualem quisquè & puer & iu-  
uenis vitam duxerit: puerilem tamen enixius  
curandam, censeo: ut pote ab ortu turgidu-  
lam, & facilius diffluentem: quæ natura  
facilitas



facilitas, promptè etiam vel nimio humore  
pressa, vel corruptela cuiusdam vitio labefa-  
ctata perit, quasi virgultum, & esimeron  
quidam flos, sub graui præsertim cælo, cadens,  
euanescentq;: cum enim trino quasi cortice  
animantis natura medulla & virtus contecta  
sit, coagmentatiore scilicet, ac corporatiore  
substantia, cuiusmodi nervus, & caro est: san-  
guine item, quo trini alij humores continen-  
tur, & qui cuncta impellit, atq; animat, spi-  
ritu: in prima humani ortus viriditate haud  
magna vi laxantur spiritus, & vita cessant,  
cum tennes nimium sint, & crudiusculi, non-  
dum scilicet perfectæ, ut per ulteriorem calo-  
ris vitæq; decursum sit, maturitatis crassitudi-  
nem assequuti. nec minus sanguis, qui spiritui  
est semper assimilis, per herbescentem hanc  
ætatem crudior, crudiq; succi plenus, non mi-  
nus, dico, promptam ab alendo probè spiritu  
cessationem habet, potissimum si computrescit:  
quod vitium multum oportet, sit, ubi etiam,  
ut per nouellos annos, putredinem subiens hu-  
mor & calor existit multus: hacq; ipsa tan-  
dem labes & carnem & solidum tenella na-

A 3 tura



tura corpus ac robur ictu oculi penetrat, inquinat, corrodit, enervat, dissolvit, corrumpit: adeo ut natura mater cum pastore Virgiliano clamore, possit.

„ Quis mihi tenellos oculis male fascinat agnos?

Fadior nempe oculorum spiritus ipsos pariter primum spiritus, deinde tenera solida, intermedio sanguine, conficit. Sedulo igitur etas hac mollior & tutanda, & tractanda est. hac de cum, iam senescente hyeme, efflorescentia plane causa fœda & pestilens in filijs atq; adeo in vestris cordibus germinaret, ut de ea pro viribus reprimenda aliquid scriberem, pia primum mitis eius etatis ratio, deinde egregia vestra in me studia impulerunt: quem laborem & librarij & occupationum culpa intermissum reuocare, quam primum licuisset, semper optavi, ut simul & germini etatum, quod mihi daretur, prospicerem, & grati animi testimonium aliquod posteris vestris relinquerem. Est enim Reipub. & medicos, & quisquis bonarum est amator artium, honestare: sed priuati cuiuslibet est, grato erga patriam esse animo:



in-  
um-  
Vir-  
cinat  
ariter  
inter-  
as hac  
hac de  
plane  
ideo in  
pro vi-  
a pri-  
gia ve  
borem  
nissum  
rer op-  
d mibi  
testi-  
rem.  
is bo-  
d pri-  
esse  
:  
animo: ut potius cum solone clamet: tibi ò  
patria verbis factisq; opitulatus sum: quàm  
cum multis eam negligat, accendat, perdat.  
Non igitur alterius vel nomini vel merito  
opusculum hoc, Patres gravissimi, quàm ve-  
stro dicandum fuit, qui non solum medici no-  
men in me honestum esse voluistis, sed pro cu-  
iusq; stata indies non segniter laboratis: siue  
enim bella premant, siue angusta & squallens  
annona conficiat, siue morbi exhauriant, si-  
ue impietatis peruersitas christiana veritatis  
ordines persequatur: promptè vos quidem om-  
nem operam, opes liberaliter, vitam intrepide,  
maximo, (historia legantur) fidei catho-  
licaq; religionis exemplo profunditis: vestras  
idcirco ades, vestra iura, & studia fidei ac  
iustitiæ consecrantes: Quibus & ipse beneficijs  
obstrictus equidem nihil in me esse, intellexi,  
quod vel ad habendam vobis gratiam com-  
modius, vel ad referendam incundius esse pos-  
set, quàm si, quod vos iampridem ad alie-  
na commoda sanguine peperistis, & ipse cala-  
mo saltem & corde eniterer, ut scilicet, non  
ita in posterum viridis soboles à teneris diro

A 4 hoc



hoc praeidatur tabo, sicq; civitas haec pracla-  
ra, tametsi multis & viris & virtutibus sem-  
per floruit, florebitq;, multò adhuc pluribus,  
faente cælo, vigere possit.

Brixia IIII. Idus Aprilis.

M. D. LXXXIX.



# M V L T V M ILLVSTRIBVS,

ET SAPIENTIBVS

PATRIBVS

Brixiani ordinis.

*Felicianus Betèra Medicus fœlicitatem.*



VERI, vestra soboles, & vestri generis magna spes exitiosam corporis turpitudinem patiuntur: si puras candidasq; animulas hinc quotidie sublatas suspicio, messis isthæc & vocatio quædam Diuina est. Sin atrata corpuscula, quæ iacent, & indies efferuntur, aspicio, papularum est semen fœdum, quod Diuino iussu erui omnino debet, præsertim in pueris. Ergo dum beatæ puritatis euolutio à matre Ecclesia decantatur pro patris eos vocantis gloria, tetram interim diramq; luem pro viribus insectemur. hoc salutis, hoc artis erit, vt aliquando re ipsa constet, turpem hunc adeo acremquæ morbum acria etiam & pulchra remedia Hippocratica non fœminea postulare.

*Leuitici.*

*13. 14. 22.*

*1. regum.*

*21.*

## *De variolæ ethimologia.*



VARIOLA, patres optimi, species existit pustulæ, siuè papulæ: sicuti hæc tuberis: quod Hippo. & Græci, vt à Galeno relatum est, phyma vocant, latini tuber (vnde tuberculum) tralarione sumpta ab his, quæ terra edit: & si enim propriè hoc nomen eorum est, quæ sponte extuberant, idq; extrorsum, & explicatius, attamen tuberis nomen, vt ait Gale. de alijs etiam dici solet: quorum hæc quidè sunt tumores effatu digni, vt cancer, erysipelas, œdema, scirrus, phlegmon, carbunculus, illa verò minuta & parua, græcis dicta exanthymata, quo nomine & petechias Galenus vocat 5. methodi cap. 12. ab Hippo-

*Gale. 1. in*

*6. de mor.*

*vulg. com.*

*13.*



## *Malignarum Variolarum*

ab Hippocrate vocata *ἐκθύματα* 3. epid. sect. 3. tex. 50. quod verbum videtur complecti omne pustularum genus, sicuti & exanthema apud Paulum lib. 3. cap. 3. Variolis autem cum certum nomen non esset inditum, nouissimi medicorum vari diminutiuum imposuerunt, vt ni fallor, docerent, quemadmodum & terræ tubera, sicut fungi, bulbi, crassæ existunt substantiæ 2. de alim. facultatibus cap. 68. & duræ vari. 5. catatopus cap. 3. sic variolas crassiusculum esse durumq; satis modum pustulæ, indicarent; minorem ac molliorem varo, acutum tamen, sed hæbetiorem eo, quod, vt Gale. 2. author est Galenus, eximiè phyma est, sponte scilicet nascens in aph. 26. flammatio, quæ celerrimè oriens sibi è vestigio fastigium acumenquè fabricatur, sed paulò post maturescens deprimitur.

### *Hippocrates & Galenus variolarum quoddam specimen agnouere.*

**N**EQVE verò generatim duntaxat turpitudine isthæc veteribus cognita est, vt pustularum species, sed vt pruritus ferens 6. aph. tex. & co. 9. quamuis non adeo, vt quæ papulæ ex calido magis concretæ succo minori cum latitudine ad sollicitandum sensum maiores sunt: de quibus tum relato aphorismo & commentario, tum etiam 6. de morb. vulg. sect. 2. tex. & co. 30. Has easdem Diuinus Hippo. vt feræ ac diræ febris notam tacitè reprehendit 6. de morb. vulgar. sect. 1. tex. 29. vbi penphingodes proponens febres, quarum nomen à verbo penphynx, quod præter cætera guttam Galeno significat, est deriuatum, proculdubio & variolas, quæ guttæ speciem præferunt, complectitur, vti accidens dictarum febrium. Quanam autem, illis præsentibus, molestiæ perturbent, vel Hippocrates vel ex Hippocraticis alumnis quispiam, si rectè memini, ita scribit. latæ pustulæ non admodum pruriginosæ (nisi per accidens cum suppurantur) postquàm verò eruperint, raucedo vocis dolorq; in faucibus ac gingiuis accidit, quæ sententia partim ex 5. aphor. 9. & 6. epid. sect. 2. tex. 30. partim ex 2. aphor. 26. 1. de hum. mor. 16. elicitor. De pustulis etiam generatim loquens quædam adiecit, quæ sponte sua desinunt, aut velut pustulæ ab exultione excitatæ, in quibus qualia lædant, aut profint, figuræ, motio, in sublimi sublatio,



latio, & rursus subsidencia, somnus, vigilia, anxietas, oscitatio hor-  
 ,,ror, & quæ facienda, aut prohibenda sunt, anteuertas: sed lucidif-  
 ,,sime eas in Sileno adumbrat, cum in eo pustulas varis similes efflo-  
 ,,ruisse narrat. Quem sequutus Aëtius refert, prædiximus iam in-  
 ,,fantes ob deprauata alimenta in diuersos morbos incidere, ita vt *Aëtius*  
 ,,præter alia multa exanthemata quoq; & ampullæ, quas phlictenas *lib. 4. ca.*  
 ,,vocant, humida vlcera, bubastica appellata, in corporis superfi- *21.*  
 ,,ciem erumpant. Sed à cortice ad medullam, à vestibulo ad pene-  
 ,,tralia, ad causas videlicet causarumq; signa penetremus, vt si hæc  
 ,,non ignorata Hippocrati fuisse, constiterit, eundem etiam vario-  
 ,,las quodam modo agnouisse, fateri sit. is enim, quod defauciū dolo-  
 ,,rè dixit ob pustulas, illud ipsum. 2. aphorismorum. 15. magis altè  
 ,,docens ait. vbi fauces dolent, aut pustularum eruptiones exoriuntur  
 ,,in corpore, excrementa, vrinas videlicet ac deiectiones, spectare  
 ,,oportet: nā si biliosa fuerint, vnā corpus ægrotat, si verò sanorū ex-  
 ,,cretis similia, corpus tutò alere poteris. per variolas autē bile per-  
 ,,fundi, ea, quæ excernuntur, patet. Quod intelligens Gale. vel certè  
 ,,author libri de oculis, dicebat. sanguis si tēperati caloris est, phleg-  
 ,,monē generat, si calidior & subtilior, erisypelas generat, si calidif-  
 ,,simus, sacrum ignem & variolas: has quidem ichorosis & crassior,  
 ,,illū verò, cū est tenuior. Deniq; si causam cum humore hoc feruido  
 ,,complicatam spectro, putrefactionē, Hippocratica & artificiosa bre-  
 ,,uitas putredinis nomine sicuti exanthemata 3. epidimiorū tex. 50.  
 ,,sic variolas etiam aliaq; putrida tubera explicat: quæ in effectricem  
 ,,causam extimā illam quandoq; referens hæc memoriæ prodidit. as- *3. aph.*  
 ,,fiduis imbribus præter cætera fieri putredines: sed diurnas, acrius *15.*  
 ,,citiusq; premi naturā indicans, quādo cū pluuijs æstas, auster, regio  
 ,,calida, permiscetur: acutissimā verò putredinē & pustularū tumo-  
 ,,rumq; colluuiē scdare, quando austrinus squallor & æstius, & diu-  
 ,,turnus est: nam austro putredinē scditatesq; ingigni, historicè in li-  
 ,,bris narrat de vulgari historia conscriptis, methodicè autē 3. apho.  
 ,,5. vbi scribit. auster auditum hæbetat, caliginem vsui obducit, ca-  
 ,,put grauat, membris tarditatem & languorē conciliat: quæ mala si-  
 ,,gnificant per huiusmodi spiritum humore caloreq; alieno & putri-  
 ,,do animantia corripit: propiè si quidē externus calor languidos, re-  
 ,,iectaneus humor tardos, artus in nobis facit. Hæc igitur sint nostri  
 ,,propositi rudimenta quædam, ac planè elementa. laudare enim par *Gal. 2. de*  
 ,,est, tum eos, qui explanarint, quæ rectè sunt dicta, tum verò, siquid *nat. fac.*  
 ,,omissum est, id supplerunt, non enim fieri potest, vt idem incipiat *cap. ult.*  
 ,,ac perficiat.



*Variolæ definitio logica, siue communis.*

V M pustularum differentiæ apud veteres medicos non vno modo constituuntur, sed colore, magnitudi-  
 ni, figura, tegmine, sensu, causis distinguantur, vi-  
 detur variola esse humani corporis pustula, satis lata,  
 & fastigiata, quæ principio rubens cum fastigiolo al-  
 bescente paulatim fit vesiculosa, & pruriginosa, ac sæpe numero  
 ulcerosa, cum febre ut plurimum: idq; ob crudi sanguinis conco-  
 ctionisq; vitium; dixi pustula; ut genus statuam: addidi humani  
 corporis, ut ex mali huius subiecto differentia addatur generi: subie-  
 ctum autem proculdubio humanum existit corpus, tum quia de hoc  
 medicina, non belluino, agit, tum etiam quia variola, ut talis, non  
 ferarum, sed nostra est: nam & vari nomen, cuius est diminutivum  
 variola, ad belluas non pertinet: feræ etiam duriores habent & pel-  
 lem, & sanguinem, quam ut variolis perfundi possint: demum va-  
 riola in beluis haud variola nostra est, cum & natura à natura, & san-  
 guis à sanguine, & ichor ab ichore, proinde etiam eadem abscessus  
 species à seipsa in homine bestijsq; distinguatur, non aliter quam &  
 ipsamet tubera, quæ seu alba, seu nigra sint, aut viridia, non medio-  
 criter disident, si ex arboribus, vel terra protuberent; in hac enim  
 tam variæ atq; inexplicabiles, sicuti 4. de morbis scriptum est, qua-  
 litates latent, ut quavis in erumpentium specie mira diuersitas de-  
 præhendatur, & posteaquam in hac versor comparatione, vnum  
 addo scribit dignum, quod quemadmodum, ut idem est author, non  
 eundem translatis plantis humorem tellus suppeditat, sic ne ipsis-  
 sima quidem variola, si ab vno in alium contactu serpat, eiusdem  
 prorsus vel typi vel moris est: quominus grandinosæ suum pustulæ  
 cum humanis conueniunt? dato enim, quod illud sint in suino gene-  
 re, quod variola in humano est, attamen nec humoris substantia, nec  
 intemperies omnino est eadem, sed frigidior, humidior, pinguior,  
 unde nec rubet, nec funditur ad cutem, sed hærescit in carne, latet in  
 fumine: hæc de subiecto: dixi lata & fastigiata ad differentiam minu-  
 tiorum & earum, quæ vel ex succo non ita calido & in acutum surgen-  
 te fiunt, vel certe non adeo ob vitionem crasso, ut ob crassitiem non  
 acutatur, sed humilis & veluti depressus iaceat, tenuiore & flammeo  
 in pyramidis modum surgente: quod rubescat principio, in causa  
 est biliosi sanguinis natura, qui primum per cutem spargitur. cur  
 albescat



## Tractatio.

5

albescat summum, dicetur paulò post. addidi vesiculosa: vt distinguatur ab ampullis, bullis ve ex humoris agitatione surgentibus. est enim triplex bulla: vna est, cum humor præsertim viscidus & crassus ex motu, vt dicebat philosophus, in imum pulsus paulò post in hæmisphærij speciem resurgit: sed breui perit: Secunda est, quæ vesica dicitur, & est cuticulæ inustæ inflatio: tertia est mixta: vt hoc in loco: hic enim cuticula accensa inflatur: hic satis crassus & ampullosus ichor in altum corpus à calore tractus mox se se ex imo ad cutem referens, & ebulliens sub vesica globescit, quo non implente, vesicula illicò detumesceret. incipit autem ab albo acumine, vel quòd aqua extuberat, ac turget prior, vel quia cuticula in summo prius, vbi & flammantior conflatur bilis, flammescens pallet, non illicò nigrescens, vel quia circumfusa, vt solet, bile ebulliens & surgens ichor alborem à summo edit. additū est deniquè. ob crudi sanguinis concoctionisq; vitiū, quia cum variolæ sædum quoddā existant, ab excrementis sunt: hæc verò partim crudioris, partim deprauati sanguinis & colluuii & nota sunt: crudioris quidem ichor & pituita, deprauati verò falsi, acres, flammantesq; succi. hoc autem sacra medicina à Diuinis responsis habet. hæc papulas, vt immundas, & in cibis & in sacrificijs prohibent: leuitici 13. 14. 22. 1. regum 21. & aliàs: attamen cū animalia, quæ suapte natura immunditie damnantur, recensent, papularum mentio non fit, vt Deuteronomij 14. & leuitici 11. capite: vel igitur papulæ spurcæ non sunt, vel earum origo in eas causas refertur, quæ suæ & alia immunda turpitudinis reprehendunt: at verò papulæ, sicut dixi, tanquàm fœdæ accusantur, vel ipsissimā ouem à sacris prohibentes, quàm papulis corripit scribit Virgilius: igitur pustularū eruptio in causas reducitur innatæ turpitudinis animalium: hæc autem, vt à relatis habemus oraculis, sunt ungula non bipartita, & non ruminare. hoc enim in causa tandē est, vt cibi maturatio rudior sit, & fœcum plena: quod cum suis accadat, iure Deus, vt cibum fœdum, electo populo non concedit, non excludens ouē, quæ ruminat: vnde sic arguo; sicuti Diuina lege cautū non est, vt fues à mensis absint, quòd pustulis laborare solent, alioquin & oues à sacrificijs, à cibo reijcerentur, sed quia non ruminando haud benè concoquunt, sic mala & porci & hominis concoctio in causa tandem est pustularum: quod mendum eò maius est, quò minus etiam cibus manditur, vt in homine, causa satis confirmans, non modò variolas, sed pustulas etiam esse hominis fermè proprias: cū is non ruminet, quin sæpè voret, vt iuuenes in patauina scola, quorū aliqui

16. probl.  
2.



aliqui semper ineunte vere pustulis & febribus malignè ægrotant: quòd autem præter cruditatē adsit concoctiō, vt aiunt, vitata, satis ijdem almi declarant libri, qui pustulas cū vlcere, cuiusmodi lepra est, potissimū detestantur; vlcus quippè non fit, nisi immundus laboret, hoc etiam est Hippocraticum, at immundities, nisi praua sit, non corrodit. huc accedit, quòd cū non merus & metis ichor in hisce pustulis videatur, necessariò cū cruditate aliud vitium, quod vitionē sapiat, conspirat: tale quid præferens, quale nidor & inexplicabiles deprauatæ concoctionis, eius videlicet, quæ in ventriculo fit, qualitates edunt, nec ab hac sententia Gale. abest, qui in 4. de tuenda valetudine ca. 4. vlcerosæ lasitudinis causas & signa indagans, & præter cætera significationē à pustulis acceptam tradens vitiosæ magis quàm imminutæ sanguinis maturationi videtur vertisse vitio, quòd pustulis cutē deturpet, exasperet. quod & variolarū demonstrat color, qui non aquā subcruentā, vt in hepaticis frigida de causa laborantibus, sed flāmeum sanguinem aquæ mixtū refert, vnde & malè olet, sicuti etiā egestionēs hepaticorum, qui æstu visceris colliquantur: ad hæc si hæ pustulæ fiunt ex reliquijs sanguinis menstrui, huius sæditate & humor, & calor, & concoctio & sanguis inficitur. si ex labe posterius accedente, vel cibi, vt ait Auice. fæcem habentes multam, vel fædus aer inquinet, ac vitiet, necesse est: cuius vim corruptelæ in excrementis, in qualitatibus mutatis, præferim faciei & oculorū quasi puerilem quandā luem, & agnoscimus, & formidamus, cū & minitans contages hoc ipsum clamat, per meram cruditatem, nisi fædus ac putris accedat calor, adigi minimè solita: & quid obsecro, vt ad pustulas redeam, est rubescens areola, nisi ardens & fusa prauitas? quid cusps, nisi ignea & exurgens acuties? quid vesicula, nisi inflāmata & acuta inflatio? quid vlcus, nisi corrodens acuties prauitasq; humorū? Ergo ex forma & attributionibus pustulæ huius ex contage & alijs signis constat, variolam esse pustulam, quæ ex crudi sanguinis & concoctionis vitio in humano corpore cum dicta figura & specie protuberat. Quòd absit febris, eadem ratio est, cur in morbidis tēpestatibus abscessus aliquando cū febre, aliquando sine ipsa extuberent. exploditur scilicet aliquando humor, antequam putrescens ebulliat: interdum verò post putrem ebullitionem prodit, qui autem huius sit caractet febris, paulo post dicam: nunc definitionis perficiundæ incumbit onus: hæc enim nec naturam, nec idcirco problemata explicuerit, nisi eam difinitè magis propria ex materia & effectrice causa constitutam, à loco orsus, qui à philosopho ad materiam referri, solet.



De loco variolarum, præsertim intimo.



**V**ARIOLARVM locus est superficies, excipiendis  
 fœditatibus addicta interni cuiusq; foci, in homine, si  
 quo in animante, rara meatuum, ut sicut intelligen-  
 tiæ magnū cerebrum (ita phisici docuere) cum paruo  
 ventriculo ancillatur: sic ad cerebri ventrisq; omnis  
 fordes trudendas, ne menti obessent, cutis tenuitas inseruiret: pro-  
 priè autem earum sedes est inter cuticulā & cutem, locus non sub-  
 tus cutem, quæ meta cancrorum est, ob nimiam crassitudinem, nisi  
 tēpore accensi & acres fiant, pellē non superantiū: non omnino ex-  
 tra cutem, ut in pustulis quāntenuisimīs, sed intermedio situ: pelli-  
 culam autem non modò foris, sed intus hoc obduci malo, Hippo. ge-  
 neratim significat, scribens. phymata foras extumescencia & acumi-  
 nata &c. meliora &c. id ipsum expressius edocet, erysipelas dicens, *6. epid.  
 sect. 1. 2.*  
 13. verti ad exteriora bonū &c. quid enim est extrorsum verti, nisi, quod  
 intus concretū sit; ab intimis ad externa verti? Aristoteles Hippocra-  
 tis affectator secretus grandinē, pustulas, in iecore, in renibus ingini  
 scribit. Auice. botor hoc est pustulas in lingua curat. & quia lotium  
 & lingua indicat, idcirco & in ventre, ad quem lingua pertinet, par-  
 est hanc fœditatē coagmentari: multò autē magis in visceribus, quæ  
 plurimo efferuent sanguine, ut iecur, pulmo: cor nullam inflamma-  
 tionem, nullum tumorem nisi, ut ait Gale. incipientem patitur. reli-  
 qua ergo & viscera & membra pustulas contrahunt: Sed quid plura?  
 non ne capite artubusq; fœdatis, sæpenumero venter præsertim in-  
 ferior nitet? si hoc ea de causa fiat, quòd citius ex crure, brachio,  
 capite, erumpat impuritas, ratio assentitur: nam tenuiore corio ar-  
 tus obducti sunt, quā corpus reliquum: caput autem leuiorem &  
 subtiliorem sanguinis portionē è limine excipit, & ne diu mens di-  
 uexetur, extrudit: nam delirare puerulos, cum expellūtur à cerebro  
 papulæ, perspectum est: ita verò seipsum expurgans tumet, sicuti  
 etiam superiorum partium incremento pueri natura exuperant. 5.  
 de gener. anim. cap. 5. quòd igitur celerior sit capitis artuumq; tur-  
 pificatio, quā ventris, est exploratum. at verò quod è ventre non  
 prodeant, in causa est earundem intestina concretio: ex pectore qui-  
 dem, uti loco magis spirabili, nec tot plexibus obuoluto, aliquæ sem-  
 per protuberant: ventrem autem & pellis & musculi crassiores cir-  
 cum retiunt, ne tam faciliè pustulas emandet. num igitur non subest  
 intra cutem, quod extrudi quandoq; possit? subest equidem: & me-  
 dicos oportet. aduerte diligentius aliquid ne vel sub corio, vel in



visceribus deliteſcat, quod nocere prius, quàm curari, & ſciri queat. Quid igitur nò effluit? in alto & imo ventre ſanguis feruens & prauus viget, vbi & bonum natura conficit. hunc illa amplectitur eum autè diſcuti à natura, dixerit nemo: vibrari per ipſas puſtulas, quaſi ab arce ad mœnia globulos, rationi eſt conſentaneū: cū natura corporū gubernatrix pro tutando centro extima feriat: cernere etiā eſt principiò naturam quoquò verſus diffundere humorē fœdum, per vrinas & egeſtiones, per vomitum, per ſudores, circumqua; omni-fariam: ſed exploſio iſthæc tenuiorum eſt, non craſſiorum ſuccorū: animantium enim natura principibus partibus contentos humores prauos vacuatura horū interdū partem quandā per vrinas, aut aluū, aut vomitum excerauit, alios ad cutem protrudens, ſi propter craſſitiem euacuari nequeant, eò loci ipſos deponit. indeq; puſtulas in corpore fieri contingit, & pro varia natura humoris, variæ protuberant, vt dicetur, ſpecies puſtularum: cū autem per vrinas & aluum, laxiſſimos meatus, non poſſit variolarū colluuiēs expurgari, quis eandē à venis magnis ſic extrudi ad artus extremos dixerit, vt turpefactis cruribus & brachijs, venter omnino ſit expurgator? fuſa eſt per totū corpus iſthæc impuritas: alioquin brachia tenuiſſimis tantū puſtulis perfunderentur, cum craſſioris humoris ſit deſcendere, non aſcendere: non fœdari igitur ventrē, ſed effloreſcere alijs in partibus puſtulas, argumento eſt valido, iecur, renes, & reliqua viſcera, in quibus ſanguis iſte impurior aggregatur, puſtulis laborare: quod præter febrem quandam foris leuem & vniſormem, acrem tamen, cū miſcu minime perturbato demonſtrant, quaſi ſenectæ anguium, cruſtæ ipſæ, in egeſtioneſ aliquando animaduerſæ. Iecoris autem mentio facta eſt, quia hoc viſcus præcipuè affici, vrinæ docent, venoſi generis teſtimonia, quod ab eptate ortum ducit, & ſicuti à puſtularum ſpecie humorum praua quæq; ſpecies ſignificatur. 4. de ſanitate tuenda cap. 4. ſic humorū prauitas bonitasq; ipſa etiam in bonam malamve viſceris effeccionem referri, ſolet. ſordes primæ concoctionis chiloſæ ſunt: excrementa tertiæ ſubtiliora. igitur variolæ, craſſior ſoboles, ſunt fœditates ſecundæ. prauitatis quidē humorū inchoans cauſa eſt ventriculus, ſed iecur & cor eſt perficiēs: chylum enim in ventriculo paratū hepar hac vel illa humoris ſpecie informat, cor autē vel torpens torpeſcit, vel inflāmatum inflammat. itaq; vnus ventriculus puſtularū nò eſt emiſſor, & fabricator, tamenſi eaſdem ex aliena ſobole poſſit concipere, cor verò ad eas conſpirat, cum accenſæ febres cōcretam colluuiē vrunt, malum grauiſſimum, quod

2. aphor.

• eo. 15.



quod è regione item cordis, vel anteriore vel posteriore, qua præfertim aorti perreptat vena, emitti solet. ergo iecur propriè fons est pustularum membra enim speciei propagandæ & asseruandæ addicta, qualem à iecore sanguinem acceperint, talem edunt. cerebrum multorum, ut ait Hippocrates, est malorum author. at pustulas non fundit, nisi vel ex vulnere, (vulnera enim scribit idem senex aliquando pustulis circumfundi) vel ex convulsione proprii sanguinis minutulis quibusdam portionibus excitatis, vel ex contagio febris: cor ardens variolas in petechias conuertit ergo iecur legitimum venter est, in quo papularum materia coagmentatur, sed cor ad maleficia complicem cooptat, ut variolæ occidant, & febrem suscitent: nam illa fo corde, nec febris angit, nec tangit mors, præfertim cita, & repentina: quam, ut ab Auicenna obseruatū est, vnum iecur inferre, nequit. hoc per gibbam venas, per concauam partem intestina tangit 5. de lo. aff. cap. 7. ergo illud ipsum malè tractari in hoc morbo, necesse est, cum vix appetente & cutem pulsante labe, alius aliquando, non paucis vrina profundi, soleat. Demum hepar vulgarium & biliosorum morborum sentina est. alias probabo: illud igitur ipsum veluti officina & fucina variolarum est: ab eo postea prauus humor per venas dimanans puriorem malè fascinat sanguinem: aggregatio autem bilis in iecore tam & si necessariè aliqua semper adest, in prouectioribus, qui & diutius causam sustinent, ex vrinis & egestionibus, ex lateris calore, ex amarore oris, siti, vigilijs magis, agnoscitur.

Auic. lib.  
3. fen. 14.  
tr. 1. cap.  
13.

### De regione & loco variolis obnoxio.

**I**n autem regionem quarimus, non sub polis rigidis pustulæ afflorescunt, non prope æquinoctialem, sed in climate temperato: poli enim, ut duri scytharum mores & æra ibi nascentia indicant, duriorem rigidiorēq; ingignunt sanguinem, quam molli satis pustularum generi aptus sit. è contra molles indi, & qui meridiem incolunt, siue ob æquabilem quandam frigoris caloriscq; temperiem mites, siue ob nimiam, ut in Aethiopia, vltionem refrigerati, acrem hanc fatiditatem à teneris præfertim concipere non videntur. intemperata verò zona, ut nec humor calorem, neq; hic humorem deficit, sic vtriq; acrior qualitas ad variolæ mensuram adesse potest, quæ in proxima Aegypti parte acerbior non variolas, sed pestem vulgat.

B

Et si



## 18 *Malignarum Variolarum.*

Et si medici, quæ quisq; propria in regione experitur, scribunt, cum pro Galeni decreto, nulli nisi experta scribere liceat; proculdubio temperatæ regionis prouentus existunt variolæ, de quibus vni ferè Arabes, italiq; scripserunt. huic autem conditioni secundam adde; vt regio variolas perpeffura nec elata nimis, nec humilior sit nam hæc ab austris, præfertim pluuijs, longe maiore putredinis gradum contrahit, ea verò nimis algidos aquilones, squallidosq; austros excipiens squallescit: boreas siquidem ichorem haurit, austri ficci accuunt, humidi autem propriè faciunt, ac putrefaciunt. tertia conditio sit, vt nec regio nimis nubilosa sit, nimisq; nubilofum sanguinem generans, sed satis lucida, & eum tenuitatis ingignens modū, qui austris crassefactus variolæ crassitudinem non excedat. alioquin nebulosus nimium sanguis & cœli status in algidis regionibus eos morbos vulgat, qui ab Hippocrate in libro de aere locis & aquis recensentur, in calidis autem & cum frigore morbos primæ primi, cum calore autem magno & putrido morbos tertiæ tertij. Quartò oportet sit ciuitas potius, quàm villa: nam hæc libero, illa referto ac denso aere vtitur. Quintò abundet vino carnibus, non glandibus, & aqua, alijsq; frigidis sanguinem magis imminuentibus, & refrigerantibus, quam augmentibus, & deprauantibus.

## *De materia variolarum.*



**D**E variolarum materia, an scilicet ex ichore vel sanguine sit concreta, disceptari solet. ego rem prescius explicabo. Est variolarū genus crassæ satis substantiæ, sed quæ maturationem, sanieq; admittat, igitur non ex mero ichore, vt sudor, mictio non tamen sine ipso est, cum & hoc abundant pueri, & exanthematum ex ichore sit prouentus multus, Galeno authore, sed ex sanguine ichoroide. non tam subtili, vt esset, ac lutulenta, quæ mera caloris vi effunduntur 2. aphor. co. 15. de quibus. 3. aph. tex. & co. 2 1. sed ex sobole pariter crassiore ac corporatiore cū & sat duræ sint, & minimè euanescant. subtiliores morbilli sunt, sed corporatiore aliquantò sunt petechiæ, tametsi non rarò minores ambitur: quæ & magis retrocedunt, quā euanescant, nisi eæ sint, quæ mittissimæ sunt, & culicū morsibus similes: his densiores natura sunt, quæ nō ex ichore sanguinis, vt primum genus, non ex rubra & florida portione ac bile, vt secundum, sed ex ipsomet sanguine nonnihil vsto, densatoq; quæ scedationes obturbant,

Gal. 3. de  
can. Sym.  
cap. 2.



obturbant, quoties natura, vt ait Galenus, partes imas corporis expurgat, vt quandoq; per excretionem, sic aliquando per decubitus: nec vnum est petechiarum genus, sed varium satis, pro vario sanguine, ex quo concreescunt, subalbescente nimirum rubeo, viridi, atro: variola autem partim ichoroidem & pituitosum, partim exustū præfert sanguinem: ichoroidem in areola circumfusa, & aqueo humore, qui subest intra vesiculam: exustū verò, quia si non atrum, rubrum certe sanguinem & luteum continet, illumq; acrem, vt dicam postea: alioquin ex ichoroide sanguine pro Galeni sententia non gigneretur, cū, eo iudice, sit ichoroides, qui est acrior. 2. in 6. 38. nigrescit quidem variola sæpenumerò, sapitq; aliquando vim bilis atræ; tamen principio rubet, nigrescit in fine: nam & si variola sua iam contestategmine enascentem refert carbunculum, qui milij for-  
 mis incipiat, attamen varia vtriusq; & materia, & origo est: variola enim tardè bullescit: antrax autem celeriter attollit, & vrit cutem: & idcirco sine pustula exiens, cum est grauior, exurentior, exustior & conglobatior. 4. methodi. 10. Nec cuticula variolam obuoluit solū, quia exusta surgat, sed quia ob copiam tumescit feruentis aquæ: cutem magis exurens postea, vel disrumpens, cum & ipsa tempore computrescens magis accenditur, carbunculum aliquando, carbunculosa vè affectionem excitans, cum vel plures atrataq; variolæ coniunguntur, vel sub variola multum latitat atrī sanguinis biliosæ, qui ob putrem calorem nigrescat eiusdem loci. Non igitur principio id genus pustularum, nisi quā rarissimè, ex nigro concreescit succo, si cut atræ petechiæ, quamuis & hæ non semper ex atra bile illa exquisita, sed ex ichoroide nonnunquā succo, exusto tamen, sunt conglobatæ, & tunc latæ, subtiles & vix è cute surgentes sunt. Sed nec virides humores variolarum materia esse solent si Rasis & Auicennas aliter sentiunt, rarò id fieri, dicendum est: virides succi sunt, bilis porracea, æruginosa, isatodes: at porracea, quæ scilicet porri colorem refert, in ventriculo gignitur ex cruditate, & corruptione calidorū ciborum. 2. de temper. ca. 6. lib. de atra bile cap. 3. 2. progno. co. 39. 1. de crisi cap. 11. igitur variolarum materies esse nequit, quas in hepate concipi, statutum est. isatodes autē & æruginosa, quarum hæc viride ipsius æris, illa isatin herbam, qua vtuntur tinctores, colore imitatur, hæc dico, cōmunem cū variolis habet & fontem & causam, colorem scilicet immoderatum, qui est in vasis, præsertim in iecore: attamen cum diutius inconcretæ maneant, libro de atra bile cap. 3. parum videntur aptæ, vt ex eis pustulæ concreescant, nisi magna intus, (quod tamen in hoc malo non  
 Gal. 1. de humor. co. 16.



semper fit) conflagret flamma, censeo etiam si huiusmodi humores  
 variolas gignerent, variolis ad futuros colores admodum varios;  
 prout sanguis biliosior plus minus à viridi hac specie distaret: isatodes enim ex flaua bile vehementius affata fit, Galeno auctore, nec humores vltos ad incendij finem non perpetuo duci, controuer sum esse, debet: igitur quoties hanc metam in variolarum sobole efformanda non tangeret, varios pro vario ab ea recessu bilis modos referret, quos tamen in variolis non ipse video: nec satis scio, humores ne adeo exusti humorem illum aqueum admitterent, què in variolis intuemur. his addo abesse notas æruginosæ bilis relatas à Galeno 13. methodi cap. vltimo & 1. aphor. co. 1. & 1. epid. sect. 2. tex. 54. quæ sunt conuulsiones, sudorum guttæ, vomitus acerbissimi; & à vomitu interdum mors: quæ mala videntur communia etiam ijs, qui vexantur ab isatode: cum hæc biles non differant nisi vt dici solet, secundum magis & minus. Cum autem à variolarum concretionem humores ij excludantur, reliquum est, vt earum origo in sobole referatur bilis pallidæ, flauæve, vitellinæ, ac rubæ, quæ circumfunditur. & colores hoc ipsum indicant: cur autem tanta bilis copia vrinæ subalbescant, dicetur postea, nunc quædam quibus rei summa faciliè continetur, addo, primum, quod superius dixi, quodam regressu comprobo, variolas, sicuti non fiunt ex ichore solo, sic non ex sanguinis portione vlla citra suum ichorem concre scere, & eum multum: ex ichore, quia suum quisque humor icorem habet: multo autem, quia & corpora variolis obnoxia humidiora sunt: victus etiam ac tempestas existit talis: nec febris in tali statu & corpore ita vtens supponitur, vt ob vltionem humores redditi synceri squalleant: & sic argumētis contrarijs respondeo: exit aqua, fateor, sed rubor principio, tandem verò luteus vel alius color subesse cum ichore sanguinem, & eum exardescere significat. Sed eodem loco Gale. 3. de can. symp. 2. fieri etiam concedit ichoris humorumque permixtionem: alioquin cum ichor mitissimus Galeno existat succus, non adeo interdum funestas efflorescentias generaret: id ipsum etiam ab ipso met Galeno discere est, qui 6. aphor. 9. lib. de humoribus co. 16. 2. in 6. de morbo vulgar. co. 30. in pustulis non ichorem, sed ipsos accusat succos, & sigillatim. 1. epid. temp. 2. tex. & co. 38. habentur papulæ euanescentes, quasi sudamina, & idcirco ex crudis concretæ humoribus: concretiore autem in Sileno fuerunt 1. de morbo vulgar. temp. 3. agro. 2. conglobatissimæ autem 3. 3. tex. 51. cuius assimilés fuerunt, quæ referuntur in Galeno 5. methodi. 12. an verò in concretionem variolarum potior sit bile-

Gal. 2. in  
 6. 38.



fit bilefcens ichor, vel bilis ichoroides, fic cenfeo, hanc in malignis, eum verò in benignioribus timendum effe. Huic autem tertium addo: ficuti ad ortum talis temperies & crafsitudo feminis humorum; eft neceffaria, fic ad variolas coagmentandas talem; & fpeciem fanguinis, & modum fubftentia, craffum fcilicet vel tenuiorem aut intermedium requiri. Quod vt planum fiat, addo quintum, materiam fcilicet variolarum partim acrem effe, partim non acrem, acrem, quia cum variolæ ex vitata concoctione & ichoroide fucco fiant, profecto & ichorem, & bilem quodam nidore capi, vel certè acfcere, nitrefcere, falfefcere, fubamarefcere, neceffe eft: fed acidus fapor, nifi ob magnam, vt in bile atra, vifionem, fiat, in ventriculo plerumque nafcitur, raro falfefcens vi putredinis confuctæ, cum per hanc magis amarefcant, & bilefcant, quam acfcant humor: fubfalfe-  
ri igitur, vel nitrefcere, oportet sobolem hanc, quod & prurigo indicat, vel principio, vel cum iam magis æftuans, faniefcensque; puf-  
tula manifefto acrimoniæ fapit: huc accedit, quod tenuitatem quan-  
dam materia ifthac participat, tenuium verò succorum, vt fapè Galenus docuit, præfertim 3. in 3. de vulg. morb. com. 51. eft vlce-  
rare: quod intestina quandoque & lumina per variolas corrofa figni-  
ficant: acrior itaque variolarum origo eft. Sed è contra acrem non  
effe, aio, quia principio interdum nec tactus moleftiam, nec veficæ  
vltus, quinimo nec femper in progreflu hæc malafert: & ratio eft,  
quia craffiuscula eft interdum earum fubftantia, nec idcirco exul-  
cerans, atque acrior, nifi in malignis variolis, idque in ftatu, cum præ  
incendio crafsitudini cuidam quædam etiam acrimonia coniungi-  
tur, vt per exitiofas etiam pufulas fit non ita craffas, cuiusmodi  
erant Galenicæ iam relatæ: Hippocraticæ illæ. tertiæ tertij care-  
bant vlcere, quod earum soboles craffior magis, quam mordax  
effet: funt ergo variolæ, præfertim malignæ non parum acres: rigo-  
rem non excitant, quando exeunt: quid tum? rigor humore acri fit  
ac tenui affatim cutem mordente: pufulæ verò in refpectu eius craffiusculæ fatis funt, nec tam repente extuberant, & celeri appulfu  
contutunt, vt obrigere ægrotans poffit. Sed quid, fi dixerò à va-  
riolis, faltem malignis, mufculos concuti? non equidem ratione  
caufæ coniunctæ, fed penes eam, quæ antecedit, vt enim hæc, tan-  
quam tenuior faciliorque, prius accenditur, fic prior funditur, &  
præ acrimonia rigorem infert, craffiusculam paulò poftabfcedente  
per fuperficiem: funt malignæ variolæ iugis & malignæ febris fynpto-  
mata: at in maligna febre quæquæ continua obrigent ob caufæ mor-  
dicitatē ægri: cum rigore igitur acrimoniā quandam habent variolæ,  
præfertim



præfertim acerbiores, idq; magis, cum suppurantur. Quod, ut plâ-  
num fiat, quintum addo. humori in pustulas fuso, vt molem ab ac-  
cesione ichoris & sanguinis, sic addi æstum, acrimoniam, crassi-  
tatem à loco à mora, ab aere, à tempore. dum enim in cute moratur  
pustula, exalfit, & putrescens euadit acrior fit etiam crassior, quia  
& putredo, & concoctio, vt Hippocrati primùm, dein Aristoteli  
visum est, incrassat: id potissimum quærente cute, quæ natura den-  
sior cum sit, succum pro viribus sibi assimilât. sedet ambiens æstum  
auget, vrendo cum æstuat, cum obriget, cogendo, per accidensq;  
inflâmmando & idcirco acrimoniam & crassitudinem augendo, in-  
cessanter tenuiore humoris porzione exhausta: In loco igitur vim  
acquirat pustula: Et hoc est quod scitè admodum Paulus docet de  
exanthematibus: quæ & his de causis vt Aëtius scribit, per mali-  
gnas febres exulcerantur. leuis igitur est oriens cutis accensio: at  
tempore bilefcit, bullescitq; magis; accensione augete. Quæ  
cum ita sint, facile patere potest, qui crassiti eiac tenuitatis modus  
variola humorem constituat. primùm enim nec adeo subtilis oportet,  
sit, vt per mixtum & aluum profluere, emanare per sudores  
possit: nec tam crassa; vt vel non nisi hæere intus, vel per maiu-  
sculos dumtaxat abscessus exire, possit. Secundò humor hic inter  
ichoribilemquæ interiacet sudaminum, ac petechiarum: inter ia-  
cet dico, quoad densitatem ab igneo calore ortam, alioquin est li-  
mosior. huius quippe vultu progenie tunc demum expresseris, cum  
limosam simul & bullosam spumantem, spongiosam & aere pueri-  
liq; halitu inflatam dixeris. quod & febris earum firmat, acrior si-  
mul & dulcis, plena spiritus, aerea, ignea, multi humoris, & hali-  
tus, & ex illis aspectu diris; quæ ex aerea purissimùm portionis  
conflagratione accenduntur: Et si enim febres penphynodees  
propriè dicuntur, quæ putridæ simul sunt ac igneæ; salfuginosæ au-  
tem berrestres sunt, humidæ aqueæ horridæ aereæ; attamen & sal-  
fa & aerea, & aquea febris multo & accesa igne & fœdata tabo ob-  
ustionem atra tortuosa, immanisq; vel in pueris & mitioribus na-  
turis, vt per variolas, reddi solet: hæc autem vt Galenica & Hip-  
pocratica supponens, & ad rem pergens aliud adnoto: qualis est,  
qui in variolas spargitur succus, tale etiam pus esse: non merè a-  
queum, alioquin, ne saniesceret quidem, non planè sanguineum,  
sed intermedium. Quò autem hac turpitate respergant corpus,  
quæritur in primis copia, quæ non facilè a reliquo sanguinis ex-  
piata putri quodam fermento iecur, vasa, corpus tumidum red-  
dat. Secundò auctior acrimonia, & calor est necessarius. alioquin  
in calidiuscu-

Paulus  
lib.4.ca  
pit.8.  
Aëtius  
lib.4.ca.  
130.



in calidiuſculos duntaxat quosdam, non populariter in plebeculam puerilemque ordinem à communi cauſſa, quæ aer eſt, fundentur. tertio opus eſt, non ſit mera, vt cum humor à febre uſtus in petechias concreſcit, non ſit valde mordax, & ſicca, vt per ſquallores ſit. ſed nubiſo humore abundans, vt ſit per auctros, nubiſoſq; tempeſtates multum nubiſoſi hominis & aerei generantes. Denique & pellis laxitas optatur, quæ in multis denſior irretit eruptionem.

### *Cauſſa effectrix.*

**A** X A T autem aer calidus, humens, auſtrinus, qui & nubiſam bilem cum plurimo humore gignit, & eo pariter halituoſo, ſed cauſſa effectrix intima horum malorum eſt mora humoris, & calor quidam nimius venarum ac viſcerum, à quo feruor, febris, ebullitio, expultricis irritamenta ſunt: cauſſa autem exterior & ipſa vel aqua, vel poteſtate calet, nam excitare puſtulas caloris eſt, vt patet exemplo titimalli, ſaſarum thermarum, & morſuum, tactuumq; venenatorum, gallici item, ardentis febris, percalidi ac ſædi iecoris. eſt autem hæc tripartita: victus calidus, & ſædus, de quo Auicennas; aer grauis, & occaſiones. ſed hæc, quod iam in obnoxiiſ concretum eſt, excitant, ſicut contagia: cibi autem in reſpectu aeris præparant: ſicuti etiam præcedens tempeſtas: præſens vero propriè ſædat, præſertim excepta ſpiritu: quæ calamitas propria videtur infantium nundum aeri huic aſſuetorum: ſicuti aeris contagies puerorum: qui in eo verſantur magis, quàm recens in lucem editi: aeris autem morbidæ ratio partim à cælo infertur, partim à terræ reſpirationibus, quæ à cœleſti lumine motuque excitatæ cælo obtemperant, præſertim ſoli, non tamen, vt ſol & ſolus eſt, cum hoc aſtrum ſtati adeo & luminis & motus ſit, vt quod accedens vrit, abſceſſu temperet, in medio planetarum a ſummo opifice collocatus, vt & mundum hunc inferum & ſuperum illum corporeum, ſi licet dicere, quadam in temperie conſeruaret: ſed nec luna huius maleficiij accuſetur, quæ & ipſa ordinatim illuſtrari per menſem à ſole ſolet. fixæ ſtellæ, quæ vna cum primo mobili quotidianum circuitum non minore ſuauitate, quàm celeritate conficiunt, malefacti huius ſuſpicionem vacant. inquapiam ergo pluribuſue, inerrantiũ ſtellarum huius mali origo & culpa eſt: non v

B 4 faturnus,



saturnus, vērbi causa, & Mars corpora vegetissima naturæquē iocundissima malè afficiendi vilius corporis vim habeant, sed quia vel malè affectis sunt noxia, vt lux lipposis, vetustis rebus & tempore confectis lumen sol cadaueribus, vel aerem præ tenuitate mutatu facilem immutat, quod aliqui accidere opinantur, quod cœlum aeri certam vim imprimat, alij suscitatis terræ spirationibus, & Hæc Aëtij, hæc Galeni, hæc Aristotelis, & phisicorum principis Hippocratis est sententia: Hinc status certorum temporum: hinc secreta, vt docuit Auicennas, cœlorum influxiones petendæ sunt, nam vt syderum varia est, & lux & motio, sic est interdum penè abdita conspiratio non modò astrorum, sed ventorum & qualitatum, tum inter se se, tum verò cum ipsa virtute solis. quem enim non vulgare morbos dixi, nunc malè apto aere & animante exceptum alieni caloris escam ad vulgares morbos accendendos & efferrandos acerrimum esse censeo, ad frigidos cum abscedit, ad calidos autem cum superflans vrit, humor scilicet & calor nimius putredinem, & putridos morbos, quo genere continentur etiam variolæ, suscitatur: at huiusmodi qualitates non solum aura, sed etiam solis versio inuehit: per se quidem calorem & siccum ferens, quatenus illuminando calefacit, per accidens verò & recessu frigus humoremquē. Hac de causa cum anni partibus Hippocrates sic miscet ventos, vt quid morbidum quouis tempore ferre possint & vsu & ratione constet. ratione quidem, propterea quòd eorum certa vis quasi elementum quoddam cum partium anni temperie mistū proponitur per aliquot aphorismos: vsu autem, quia historia vulgaris non paucis exemplis idipsum monstrat. Videamus ergo quod anni tempus, quod flamen hac fœditate respergat corpora æstate sudamina, vt dixi, Sola caloris vi, absq; febre citra putredinem efflorescunt. essera pariter per æstatem: sed aliquando à febre emittuntur: petechiæ illæ tenuissimæ nullo non visuntur tempore, si febris sit exurentior. quæ si magis adhuc maligna sit, genita scilicet ex crassiore bile, crassiore dico ob adustionem, petechias edit maiusculas: sicuti maximas & nauiter conglobatas emandat, vel ardentissima, vel certè pessima eximiam ob putredinem, quæ omni quidem anni parte, at potissimum æstate viget: vnde Hippocrates, quem sequitur etiam philosophus, æstate inquit carbunculi, papulæ item magnæ, & alia, quæ putredo vocatur. quam veritatem historicè enarratam in aphoristicas. leges referens ait. æstate oris ulcerationes, genitalium putredines, & sudamina: miscet hic Hippocrates iniuriam solis & tempestatis malæ: Sudamina enim æstatis pro-

3. Epid. „  
 sect. 3. „  
 1. 50. „



tis propria sunt, putredines genitalium non mera vi æstus, sed æstus putridi iniuria vigent: ulcerationes autem oris magnæ quidem ac putres putridæ tempestatis, parvæ autem æstivi temporis, ut æstivum est, videntur germanæ; iam & variolarum soboles omni quidem tempore, at non propriè æstivo concipitur: tempus enim hoc & putredo per ipsum genita videtur acrior, quàm ut variolas possit vulgare, cum vel hyems & ver paulò ardentius non variolas modò, sed etiam pethechias, ut videmus, ferat, nec vnos pueros, vel certè potissimum fedarent, si ætate, nedum autumno, quem Hippocrates dicit perniciosissimum, peruulgarentur. vernū igitur, & hybernū tempus ad variolas videtur pronū: hoc in pueris, illud præterea in adolescentibus, & iuuenibus. ver enim calidius est hyeme, igitur si par sit causa, hyems eam duntaxat accendit naturā, ætatem fædat, quæ maximo calore & humore viget, scilicet puerilē: ver autē, in quo diutius iam & bilis & ventus biliosus manet, etiam prouectiones contaminat. flatus verò, qui malā hanc inspirat prolem, non est rigidus aquilo; putredinis non delator, sed expiator, non merus auster, nam pluuius maiorem, squallidus acriorem ingignit, putrefactionem, non tam benignam, ut in variolis: sed utriusque conuenientia, quæ talem caloris, frigoris, humoris, & sicci gradum ingeneret, qualis ad talem acrimoniam, & crassitudinem biliosi humoris coagmentandam sit necessaria: huiusmodi autem erit, si auster spiret, flatus naturā calidus & humidus, pustulosus ulcerosus, putridus, si adspiret modò siccus, modò pluuiosus, omnino tamen halituosior: si aquilonibus modicè temperetur, ne vrat nimium, neue nimis crassescat sanguis, quia boreas extenuat, auster crasse facit. si certa austris species vigeat, si debito intervallo duret, si proxima ætas fuit non calida, sed subaustrina, borealisque non parum repressa spiritus: huiusmodi autem auster non ille medius est, qui magis vrit, sed collateralis dictus, qui prope illum surgit, phænicias, & subsolanus. libonotus & ibs venti sunt magis occidui, & temperati, qui vix sacros ignes, & eos benignos vulgant: illi ergo post minimè calidum annum modò pluuij, modò sicci spirantes, idque hyeme, ac verè, crasum quendam & humidum, bullosum, sat acrem tamen bilis & ichoroidis sanguinis modum ingignunt, qui fundi per variolas aptus sit: ichor naturam sequitur sanguinis: attamen aliquando ichor augetur prius, & cum eo paulatim sanguis accenditur, quæ optimè callens & Rasis & Arabum medicorum princeps variolas gigni dixit, cum venti australes spirant, non scilicet ita intensi & diuturni tantaque absentia æthæ-  
 siarum

Quod an-  
 ni tēpus,  
 quæ tem-  
 pestas vul-  
 get vario-  
 las.

+ r. 1. 1. 1.  
 2. 1. 1. 1.



fiarum, vt cum in vulgus petechiæ, & malignæ febres grassantur, quia id genus pustularum ex mitiore, minus vsta & concreta bile in nascitur, non ita etiam & remissi & breues & subtiles, vt cum morbillos vulgant, sed medio modo; magis tamen aliquando, vel ad vnum vel ad aliud extremum vergentes. Hic ventus, hic spiritus est. P. optimi, quo Deus pater omnium paruulorum pueros in cœlum vocat, stellas, vt Baruch dicit, vocans, per stellas halitum, per hunc ventos, per hos verò hanc illamue atatem aut omnes, vt pestilenti statu.

*Variola definitio perfecta constituitur.*



A V S S I S constitutis, sit variolæ definitio, pustula rubens & bullosa, quæ ex sanioso, bilioso, ichoroide, ampulosoq; succo concrescens, idq; ob austrinum ac fœdum vicium, à natura valida vtiliter ad superficiem extimam funditur: vbi pustula genus est: rubens & bullosa differentia, à quibus variola, quatenus pustula quædam est constituitur. mox vt materiam addidi ex sanguine sanioso, bilioso, ichoroide, ampuloso, vt à pustulis diris, à pituitosis, à morbillis, à petechijs, cæterisq; pustulis distinguatur: sunt quippe ex dictis causis, effectricibus nempe subiectiq; propensione, hæc quinque: plenitudo, cacochymia biliosa, putredo, febris, & quædam cum bullis fermentatio, calidæ impuritatæ propria, præferim cū febre: nam & si sine febre etiam, vt in lepra, fit, fit tamen cum febre inflatio, atq; acrior, cum febris vi & putredo & acrimonia & inflatio & vis fermenti increseat maior, si præsertim febris etiam existat synocha, vel ardens notha: germanæ ardentes magis contabefaciunt, quàm fermentando inslent. huc accedit, quòd cum febris humores agit, non solum, quod actu putret, sed etiam, quod semiputret, ac semimalum à Galeno dicitur, subacescit, & perturbatur; atrademum bilis, cui ferè vni inter succos fermentationis nomen à priscis tributum est, aliàs concreta sæuit, vel incipientibus vt senex obseruat, morbis, aliàs verò, vt Galenus docet, à putredine, à febre fit: fermentum igitur hoc malum sanguinis vel cum febre vel sine ipsa est: cuiusmodi autem in variolis istud sit, dicam paucis, postquam gignendæ variolosæ bilis modum tradidero. calor enim alienus, siue ciborum siue ambientis, primum calefacit, secundò vapore implet, tertio sanguinem, quatenus ab alijs succis distinguitur, non-nihil!

Gal. 14.  
meth. 9.



nihil auget; austrius enim calor, priusquam bilem augeat, ut biliosus, & acriter calefaciens, is, inquam, ut temperatior, sanguinis aliquam copiam affert: quia minor alterandi & agendi gradus in eadem actione corporea & corruptrice necessario præit maiori, cum immutatio isthæc & in tempore & per gradus fiat: cui rationi & euentus subscribit: pueri siquidem, qui propediem sunt variolis laboraturi, paucis ante diebus turgiduli videntur, summumque valetudinis asse quiti: cumque iam ægrotant, rubent oculis, & superficie: pulsus obrutos habent, corpuscula onusta sanguine, sed biliescente: bilem enim ichoroidem ingignit auster: auget putredo, acuit febris, adeo ut iam cacochymia comes plethoræ sit. primum quando in venis plethora, extra venas cacochymia viget. secundò cum non vera in venis copia, in qua scilicet omnes succi, ijque non citra mutuam proportionem sunt aucti, sed quædam duntaxat redundantia sanguinis, aliquis excessus premit iam dictæ bilis. tertio, quia hic cum putredine repletio etiam ad vires est, non ad vasa, vel certè non ad hæc solùm; ubi autem id mali premit, ibidem, Galeno auctore, corruptio & cacochymia suboritur: est igitur in variolis quædam plethora & cacochymia, nempe biliosa, ichoroides, & ampullosa à dictis causis genita, & ex hac fermentum illudque saniosum ingignitur: Qualis enim corruptela, tale etiam malum fermentum est. Sed bilis variolosa saniosa existit: igitur & fermentatio: variolas quippe, si cum petechiarum natura conferas, benignam dixeris: benignitas enim, ut ciborum exemplo constat, dulcore quodam facilitateque continetur: cuiusmodi vlcera illa esse puto, quæ Auicennas dulcia, quasi benigna dicit. est autem variolarum soboles benigna dupliciter: primum quia expungit minus: & si enim non rarò morosam fricationis necessitatem inferunt acrimonia: mitius tamen per eas, quam per petechias, agitur, in quibus ob maiorem vltionem sanguinis vel intemperies facta est æqualior, vel materia crassior: quam ut molestæ huius titillationis laborem inferre, possit; quem tamen à variolis excitari, conspiciamus; tanquam his, quæ tenuiori concretæ succo inæquali etiam & acrimagis intemperie sensum fatigant; quod ita se habere, metipsæ probant; ex quibus deteriores haberi debent, quæ, ut de carbunculis etiam Galeno auctore dixi, sine vesica protuberant: tales nimirum tantum feruoris habent, ut vel cuticulam illico amburant, vel quod magis rationi est consentaneum, obustionem conglobatiores sine vesicula, sine ichore erumpant, & cutem, ut atræ, atrent: Hæc igitur prima causa est, cur variolarum genus peticuloso existat

Gal. 2. de  
diff. feb.  
11.

Auic. lib.  
3. fen. 5.  
tr. 2. cap.  
5.



existat mitius. Secunda est, quia, ceteris paribus, facilius ab arte & natura curari, solent, putredo enim & bilis isthac variolarum non est adeo graueolens ut in petichijs, sed mitior, & saniosa, ciborum nempe concoctioni assimilis, quos & multos ingerere pueri consueverunt. Huiusmodi ego bilem, saniosam dico, in excretis nonnunquam vidi, raro tamen, & idcirco rationem addo. sicut enim suppurati emittunt pustulas. 2. prognosticorum. 60. sic qui per febrem sanguis pustulas hasce pingues bullosasque non ita ob intestinam febrem & putredinem exultas eiaculat, si non sanies, subsanescens saltem, hoc est dulci & miti quadam putredine sit correptus, necesse est, quae cibi instar non aegre a natura concoqui, & superari, queat. est enim proportionem respondens concoctio vasorum puri. 1. de diff. febrium. 6. & 1. progn. co. 42. pus autem inter cibi maturationem & putredinem tetram interiacet: quae igitur puri est assimilis maturatio humorum ac pustularum ad dulcem facilemque cibi maturationem accedere, fatendum est. Quoniam autem huiusmodi putredo alias etiam citra variolas contrahi solet, illud addo, ita puris naturam ab hac putredine & materia participari, ut quae sui est tenuitas (in respectu petechiarum) atque facilitas, statim a calore & igneo & naturali acta statim etiam crassescat, vel in cute duntaxat, cum eo tota abscessit, vel etiam in venis, quando ibi germen relicum est: crassescit quidem etiam sanguis periculosus, praesertim malignior, at non ratione maturationis, sed vredinis potius: cuius notas vrina edit, vel perlucida & biliosa, vel obscura & atra, in omnibus perturbata, nisi vel ad cerebrum bilis surgat, vel iam restingui natius calor incipiat. huius autem denique varietatis causa est substantia, qualitasque succorum varia: qui in petechijs crassi & exusti, in variolistenuis, humidiores, ampullosi deprehenduntur: ampullosa, ut dixi, bilis, bullosus ichor cum tali crassitudine & calore: haec demum materia variolarum est. quae varietas in tempestatem denique plus minus acrem putrem & diuturnam refertur: ichor siquidem & bilis variolarum, & si non recens omnino est, sat tamen recens est: non diuturnior, ut in petechijs, non est recens, quia si qui pueri vel statim atque foeda illis tempestas incipit, laborant, vel statim affecti aegrotant, ijs vrinae, nares alui subtilem materiam excernunt. qui autem vel tardius afficiuntur, vel diutius hinc foetum gestant, ij variolis deturpari, solent. Quod autem haec ipsa proles minus, quam in papulis, antiqua sit, probant esserae, tenuis & recetis humoris soboles, quae cum variolis non ita cum petechijs coire solent: sed & eundemmet aegrum

primum



primum effertis, deinde morbillis & variolis, postremo petechijs interdum fœdari, argumento est magno; in his densiorem præ vitione sanguinem, in illis tenuiorem existere: in papulis ampullæ caloris vi dissipantur, in effertis & morbillis nundum inflantur: in variolis extumescunt. Quamobrem & affectus, qui à tali bile & ichore in his febribus ingignuntur, plenitudo scilicet cacochymia, putredo, fermentatio, isthæc omniam ampullosa sunt, multo referta spiritu, & satis inprimis dulcia, non tam acria & corrodentia, vt terram rodant, qui supremus est gradus fermentationis à Platone Galenoq; traditus, non vrinæ valde turbantia, de quo gradu in porrheticis quædam Gallenus habet, sed cutem duntaxat superficiemquæ intus aliquando corrodentia, intus verò sanguinem fermentantia, qui actu putret, non eum, qui semimalus est, vt in maiore malo, si variolæ cum atris petechijs complicantur, hoc utiq; etiam maleficij patrant, aliâs verò mites, & ampullosæ sunt non ob vitionem, sed ob flatum humori mixtum: quo ex numero, & exanthemata esse puerorum cum cæteris collata, quis renuat? pueri siquidem bilem & ichorem habent bullarum ac spumæ plenum: vnde Aëtius infantium exanthemata & ampullas cum exitura curat. Denique additum est à valida expultrice vtiliter ad cutem mittitur, eò quia variolæ sicuti nunquam præ langore virtutis suapte impetu prodeunt, quod petechiæ malignæ faciunt, sic vtiliter semper relegari ad pellem solent: vt etiam papulæ generatim, nisi intermoriendum exeant, vel iam moribundo ægro: extenuatur enim per eas copia & prauitas, vnde vt Sileni exemplo apud Hippocratem & Galenum legimus, si non contrahitur, certè protrahitur earum exitu vita periturorum.

Plat. in  
Timæo.

Gal. 14.

meth. 9.

2. de nat.

fat. capit.

ultimo.

4. aph. li.

de atra-

bile.

Aëtius

lib. 4. ca.

23.

*Variola anni huius grauiores fuerunt,*

*Et cur vulgata.*



D grauiorem autem variolarum modum spectare has nostras & grauiorum accidentium, & causæ ratio probat, austrinæ videlicet tempestatis: quæ & æstuosior, & magis æstati assimilis, & diuturnior fuit, quàm, quæ superiore, & anno & hyeme morbillos fudit; morbillus quippe tenuior est sanguinis soboles, quàm variola, sanguis videlicet biliosus quidem, sed vel ex ichore sanguinis perusto genitus vel certè ex rubra sanguinis portione, quæ non magnum



gnum æstum experta sit: igitur, quæ tempestas morbillos fundere solet leuior, eadem paulò auctior & diuturnior variolas peruulgar, calidior videlicet & humidior, crassio rem foris aerem, intus spiritum & sanguinem ferens: aer siquidem nos, venti aerem afficiunt prout affecti sunt: auster itaq; vel naturæ, vel ob maiorem aquilonis reflationem subtilior morbillos affert, vt anno elapso, in quo austeri cum niuosis aquilonibus cum siccantibus, extenuantibusq; ventis magna facta fuit permixtio; auster autem vel suapte natura crassior & calidior, vel non ita extenuatus à borea crassio rem & bilem & sanguinem, & pustularum colluuiem generat, sed naturæ subfolanus videtur tenuior: crassior autem, & calidior est phænicias, sicuti crassissimus omnium est verus auster, qui ostro dicitur, niuosus aliquando, cum pluuius aquiloni valido occurrit, quo tempore variolas magis, quàm morbillos infert. igitur phænicias & ille plerunq; siccior huic anno funestus est, pluuiæ per hyemem præcesserunt, fateor, sed non boreales fuerunt: nedum niuosæ, & rigidæ, quæ munire venas & meatus possent aduersus austrum: auster si quidem laxat, & fundit, boreas è contra cogit. hic refrigerans etiam exsiccat, ille autem humefacit, vt vapor, calefacit, vt calidior, laxat vtranq; ob causam, quia calor penetrat, humor emollit, vterq; laxat, dissoluitq;. ergo pluuiarum copia prægressa non fuit repagulum aduersus vim austrinam, sed præparatio magis obnoxiorum: & si altius mali causam indagare, libet, æstas præterita humore quodam repleuit corpora, crudo illo, præsertim per autumnum, vnde charitas orta est rei miliacæ: æstuosa tantum sub cane fuit, siccior austro & vberiore, quàm tunc temporis soleat, spirante: sed ante messem austrini venti ac pluuij multi, à quibus annonæ frumentaria vberior facta est: nam satis, vt scribit philosophus, auster pluuius amicus est, infensus nobis: siccior autem & nos & arua vrit, æruginem, carbunculum in vitibus & plantis excitans: itaq; humido calorem vincente, iam tunc humoris multum, caloris etiam non parum aggregari, capit, præsertim in humidis temperationibus, & naturis, vnde febres aliquæ acutæ, diurrhææ verò ac dysenterix non paucos affligerunt. humor autem hic principio ichorosior, in ijs dico, qui postea ægrotaturi erant, tempore crassifactus factusq; biliosior: in hyemem non, vt opus erat, borealem sed pluuiosum incidens, non solum non est explosus, sed auctior modico quouis austro & pluuioso augeri, & sicco exacui, & sic putrescere, fieri natura grauior, fundi in variolas inceptit: quæ sensim, accenso cælo non  
mitescen-



mitescere, ad summum hunc vigorem elata sunt, in quo eas & frequentes, & vberes, & turgidas, & inflammatas & complicatas, & atratas intuemur, ac pertimescimus.

### Problemata explicantur.



**V**R antiquorum multi variolas distinctè non agnouerunt? An quia inuenta & scripta perficere non potuerunt? An quondam fuit, vt homines ferinam vitam ducerent? feras autem, quòd nimis crasso alantur cibo, & sanguine, variolis non fœdari, constat? An ciuitates antiquitus & pauca, & pleræq; in editis locis conditæ, & alpestribus, non adeò, vt variolæ sunt, humidis morbis erant obnoxia? An quia nundum erat tam vario fœdoq; accessu recessuquæ aquarum præsertim falsarum aer mutatus? An quia erat præterea victus etiam tenuior, extenuantior, frigidior? nam & à prandio multi abstinebant, & ordeum, glandes, aqua, magis in vsu erat. An quia his de causis nundum erat fœdè adeo immutatum semen, vt ex eo fœda hæc soboles duceretur? si enim morbi, vt author est Diuinus Hippocrates, mutât semen multò magis immutatū semen specificū & humorē & calorē & temperiē, & purgamentā, & morbos mutat. dantur enim speciei ægritudines: & sicuti in vno eodemq; homine tempore fæx multa subsidet, sic in humana specie per decursum mundi ex sanguinis limo lepra, deinde accedente malo & acrispiritu, acutæ pustulæ, febres, & pestis oborta est itaq; & variolas tandem semen tulit limosum simul & bullosum ob cruditatē diætæ auctæ & puto hæbreos pueros antiquissimè luem hanc vel similem contraxisse: cum, vt fœdi, proponantur. 1. regum 18. fœditas autem isthæc nec ferina illa sit, nec alia esse possit, quàm turpitas pustularum: addo quòd hæbrei si non prandebant, utebantur frumento, vino, non valdè distabant à mari, accessit postea obscenarum ciuitatum limus, & respiratio, humens, bullosa, aquea calens vt ignea, acrior, vt salsa, menstruo affinis, vt bituminosa, vti etiam lacus, terraque illa est. Num igitur hæreditarium est, variolis ægrotare? vtique, si speciei labem insequimur: at nō semper ratione propriæ labis parentū, eo modo, quo hæreditarios morbos medici obseruarunt, cū sæpenuerò videamus à parentibus filios putredine hæc vel correptos vel nō corruptos degenerare. Quòd autē pueri potissimū hanc fœditatē cōtrahant, Auicenna reliquias incusat sanguinis mēstrui: non q̃ eo alatur fœtus, alioquin rectè Auenzoar Auicenna reijceret,

*Hipp. lib.  
de acre lo.  
& aquis.*



ceret, sed quia naturā comparatum est, ut per ætatis temporisq; decursum assiduè fœx sanguinis, quæ menstrui qualitatem participat, expurgetur; & quominus ab ortu recessimus, qui sordium plentis est, eo maior in humore & calore inest impuritas illa calens, quia & si calor est vegetus, attamen, ut est copia plurimus, ita est qualitate fœdus, cum nundum ætatis perfectæ cursum expleuerit: hoc autem ita se habere, alterum extremum probat, senectus ipsa, in qua calor & humidum non modò sunt expurgata, sed imminuta intabescunt ex cibo crudi duntaxat multum gignentia. Num igitur problemati satisfactum est? non equidem: inprimis enim non solum sanguis menstruus, sed ipsum etiam semen, siue maris, siue etiam fœminæ, inculandum est, cum & hoc, imò verò magis quam menstrua materies, ad ortum concurrat: responsum etiam nec propriè explicat, cur puerilis natura rubentem, albescentem, ampullosam, pruriginosam pustulam generet. ergo problema explicantes dicamus, primum generatim hanc luem pueros præsertim fœdare, quod ij etiam natura fœdi sint. Quid non igitur & senectus est huic fœditati obnoxia? cum & ipsa sit fœdior, quinimo, ut docet philosophus, putredo sit? An hoc ea de causa fit, quòd senilis ætas moritur magis, quàm efflorescat, cum illi iam ferè eum natiuo desit etiam alienus calor? Cur autem pueri fœdi sint, humoris & caloris nimij culpa est, quo illi abundant, tanquàm adhuc proximi satis propriæ conceptioni: quæ ex semine multi caloris humorisq; beneficio formata ætatis ac temporis usu dolatur, siccescit, & quadantenus temperatur. Cur autem ex tali temperie variola in pueris succrescat, in causa est talis humor, qui ex temperie, quasi à semine radix, expullulat, biliosus nempe ichoroides, ampullosus, falsus, acrior; biliosior, quia pueri, cum naturā calidi existant, & tenui, ut ait Auicē, sanguini præditi, faciliè immutantur, bilescuntque: ichoroides, quia crudi humoris non parum inest: bullosus, quia & huiusmodi ut docet Aristoteles, est condretio seminis, spumans scilicet, & præterea menstrui qualitas quædam relicta crassitiem humori addit, ut non ita faciliè detumescat, cum semel in bullam surgit: falsus est postea, quia pueri falsum ichorem habent, non lunquinquo vitæ usu, ut in senibus & Gallis antiquis fit, sed ob vim innati caloris plurimi exacutum: cuius vi & eorum vrina, ut Auicē docuit, falsa est. his causis addo expultricis robur, pellis tenuitatem, animos hilares fundendis purgamentis aptos, non retradendis, ut tristiores: animus scilicet gestit. expellere. acrimonia illa spumans, quasi venus & libido quædam venefica, ex semine ac spuma

*Auic. lib.*

*3. fen. 18.*

*tr. 2. cap.*

*18.*



spuma surgens, sollicitat: facultus robusta explodit: pellis admittit: laxante potissimum & ciente austrino spiritu; qui priuignus est valde acerbis puerulorum; pueri enim natura humidi valde & calidi, calido & humido statui austrino scilicet varioloso assentiuntur, quia naturæ affines morbis & causis eorum vim, ut Hippocrates Galenusque docuerunt, promptè excipiunt: calor pueris adest innatus plurimus, plurimum aquæ, plurimum aeris, plurimum ignis, sed impuri & crudi in eis viget, qui siue concoquat, siue inquinet, vim magna id facit: unde bonus pariter & malus succus, præsertim ichoroides, citò in illis ex crescit, accessione potissimum aeris & flammis humidi: quod cum calore plurimo sanguinem nactus tenuiorem facit: puerilem naturam corrumpit, efficiens, ut cum ichore & bilis crescat: hæcenim crassior, ille tenuior: & facilius iubente celo, proprios excedit limites, quam bilis; & si quis mihi non credit Hippocratem & Galenum adeat. i. de morb. vulgari part. 2. text. 40.

Quod autem infantes ex utero hanc luem ferant, partim eadem, partim maior est ratio, propter usum scilicet recentem vterini, & materni pastus: qui à communi causa excafactus, & si matrem aeri assuetam non fœdat, inquinat tenerum fœtum, qui nullo implicamento irretitus insuetum aerem haurit, qualis per auram ad ducitur.

Cur autem Brixiani pueri videantur præ cæteris ad hanc labem proclives, præter diætam crassiusculam, in causa est urbis situs, quæ ut ad austrum pertinet, austrò, ut elatior & pene alpestris, sicco austro læditur: collibus etiam iugisque boream versus est obuoluta, ut inflexionem sentiat austrini tactus, partim à iugis, partim ob eorum faucibus reflantibus repèrcusi.

Sed cur, si biliosus morbus iste est, urinae plerumque albescunt, & inchoante, & vigente malo? an quia vel ad cutem biliosus humor contendens, vel ad caput surgens, vel omnino cum multa crudioris ichoris copia permixtus (crudi scilicet ob putredinem) mictionem subalbam relinquit? an quia tanta est interdum & copia & crassitudo perusta bilis, ut gibba cauaque pars iecoris obstructa bili aditum præcludat ad urinas & egressiones? & rem ita habere probat, inclinante morbo bilem iam extenuatam, vel per mictus, vel per aluum, vel per utranque regionem duci.

Cur si late pustula, ut minus calida, non valde pruritus excitant, petechiæ, quæ variolis minores, & vstiores sunt, non magis sensum sollicitant? An per latas intelligit, quæ non mucronantur? ut

C

pete-



petechiæ? An regula illa Hippocratis per se, & cæteris paribus intelligenda est? petechiæ autem, ut nimis vltæ, ichorem ferme amiserunt, cuiusui pustulæ sensui mordaces sunt? & si enim mordax est bilis, attamen cum densior ichore sit, vel non mordet, vel magis mordet, quam prurigo ferat.

Cur plerisque dextera pars prius tumescit? an quia inde motus principium naturæ sit, ut docent philosophi? quo fit ut eò etiam ex iecore, quod rectà dextro lateri respondet, materia surgat.

Cur aliqui crura dolent, & iactant? An quia eò acrior colluvies descendit, optimus siquidem Platoni motus est, qui à seipso fit, malus qui ab alio, quibus tertius adnumeratur phar-macorum & venenorum.

An variolæ sint venenatæ, sint pestiferæ, patentis ne, an abditæ qualitatibus, in contronersiam vocari potest. nam Manardus lib. 7. epistolarum epist. 2. & lib. 13. epist. 1. morbillos pestilentes dicit: veneficam illis vim tribuens, & pestilentem, occultam tamen: & videntur illius sententiæ favere & Rasis & Auicennas Rasis enim variolas pestem vocat: hic verò cum eas tractet post febrem pestiferam, occultumque in eis aliquid esse dicat, palam videtur eas, tota, ut aiunt, & occulta ratione substantiæ, maleficas constituere. Attamen quid occulta opus est, indagare, si explicata, patensque eorum species problemata explicat? Quod aliquando quibusdam pueris sint pestiferæ, negat nemo: attamen propriè pestis non sunt: cum non pariter afficiant senes, ac Iuvenes, calido vel frigido utentes victu: & hæc ipsa est sententia Auicennæ qui post febres, pestiferas de his agit febribus, quæ variolas emandant, non ut pestiferis, sed potius ut à typo declinantibus pestilentia: alioquin vno eas capite complexus fuisset, & qui à simplicissimis ad pessimas, ab effimeris ad pestilentes progressus est, idem ab hoc summo apice ad mitiora rediens de variolis & morbillis agit: tanquam his, quæ aliquam cum petechiis & vere malignis febribus affinitatem habet, quando scilicet celeriter aliquos magis paratos iugulant, quæ calamitas, si communis esset, causa etiam, auster, inquam, esset pestifera, & pro variolis atras petechias, carbunculos, bubones, & acutissimas febres ferret. Cur Auicennas occultum quoddam in variolis collocaverit, explicat, scribens, proportionibus rerum ignorari in hac vita: unde seu ab austris aer, siue aer à ventis mutetur, mutationis gradus & virtus non ita semper patefcit. Non igitur propriè veneni vim obtinent, at veneno asimiles dici possunt, quando



quando & celeriter & multos necant, præsertim cum petechijs, & pustulis grauioribus, quales à venenis illatis protuberant. Hinc & alterius problematis veritas patet, cur hoc anno multæ veneni suspiciones & controuersæ audita sunt. hoc austrina tempestas, præsertim sub cane, vel paulò post canem tulit, partim exacuto sanguine ad lætalis medicamenti modum, partim autem prauis hominibus ad veneficia irritatis: auster scilicet foris est lenis, intus acrior atque veneficus.

Cur autem variolis debaccantibus, alius aliàs vel principio, vel in fine morbi profluat; aliàs verò sit restrictior; causam censeo duplicem. primam refero in diuersitatem causarum effectricium, quia rationi est consentaneum, cibis prauis impuritatem gignentibus, causam obstrui hepatis & sic aluum sisti, cum verò tempestas lædit, obturari gibbam, & fluente aluo, mictum imminui. Secundam vero causam arbitror, esse austrum, vel siccum vel pluuium. hic enim vt 3. 3. epid. legitur, cum toto corpore aluum laxat, siccior verò cutem mollit, sed obstringit ventrem.

Cur alui fluxus aliquando bonus, aliquando malus sit, ratio est, quia interdum iudicialis, hoc est ritè beneque ac pro bonarum expulsionum lege de morbi exitu decernit. quandoque autem merè est symptomaticus, laboriosus, dysentericus, torminosus. Auicennas Gordonius & alij, aluum fluentem præsertim cum tumoribus verentur: at nos & alij annis salutarem in fine, & hoc anno etiam inter initia vtilem obseruauimus ad præueniendam copiam huius turpitudinis. turbat vomitus: quid mirum? copia, mala qualitas, concitatio humorum, & sæpè ventriculi repletio, vomitum & ventriculum læscunt, & cum ventriculus nil spurci habet, nihil euomitur.

Cur in variolis dorsum magis, quam in morbillis doleat? An quia crassior est bilis, quò fit, vt motu fatigata & dorsum fatiget.

Cur vbi ad imas plantas variolæ efflorescunt, ferè non datur de-nuo eadem turpitudine inquinari? An quia inde pululans hæc labes, vnde multo negotio & præter genium surgentis bilis solet crumpere, eà expletam esse mirifice vim putridi huius seminis, indicat, sicque non relinqui germen in natura solo, quod de integro in hanc obscenitatem pullulet.

Cur vbi quis variola per sædam cœli tempestatem tenetur, relabitur magis: quàm si ex victu priuati tabum hunc contrahat?



An quia aeris fœditas perdurans potest de denuo reliquias excitare?

Cur quibuscumque variolarum vestigia immanet, quibusdam obliterantur?

An quia cuticula vel regeneratur, vel præ tenuitate, inæqualitatis mendum non profert? contrarium verò in cute accidit, itaque fit iure merito, ut ubi hæc altius exeditur, vestigium contrahat, epidermis nequaquam.

*Quandiu variolæ hoc anno grassature sint.*



**Q**UANTUM sit duratura hæc lues, non est dictu facile nubium scientia, tempus nosce. Diuini est. Quod ratio dicat, toto vigelit vere, & non nihil etiam æstate prima: ver enim, præterquam quod corpora, qualia exceperit, talia asseruat, est etiam subaustrium: æstas autem incipiens, si lenis, bilem non excutit. si calidior, agitat: ea est demum naturæ nostræ calamitas, ut quæ semel per tempestates corruptela irrepit, non nisi à contrario & diutino spiritu expietur, alioquin biliosi latices tempore in latibulis efferantur, & quandiu immanet aliquid alieni calidi, quisquis ventus afflet, qui non sat diu sit frigidus, pabulum quoddam illius est, paulatim augens impuritatem. Interim ergo luene moneo ita viuant, ut non vrantur acutis febribus: video enim hos morbos sic variolarum puerorumque fines excedere, ut attingant limites proximorum cum enim pueruli atram bilem ingignant, humorem longè à dulci eorum natura alienum, vrendum est, ne eiusdem causa prauitas iuuenes aliquando simili morbo accendat.

*De Com-*



*De Complicatione, gradibus, signisq; variolarum, tam prognosticis, quam diagnosticis.*



RECENTIORES variolarum signa diligenter fideliterque enarrauerunt. at ipse utilius futurum esse, existimaui, si, omissis superuacaneis, breui aliqua methodo eorum capita explicarem: quæ sunt, idæa signorum, & res à quibus indicia petenda sunt. ac signorum quidem ratio tripartita est, diagnostica præsentium, prognostica futurorum, & anamnistica, hoc est, ut dici solet, rememoratiua præteritorum: res autem, à quibus debent signa capi, sunt hæ: variolæ, quæ pustulæ, affectiones cum variolis complicatæ, & earundem gradus. ex more surgens, quem earum & complicatio & natura parit. agnitio variolarum, ut sunt pustulæ, sensus ipsius est: ut variolæ, versati oculi, qui eas viderit efflorescere, moribus culicum maiores, elatiores morbillis, rubicundas, sed cum acumine, quod albescat: & sæpè cum areola circumfusa pariter rubescente: earum causa, humoris nempe species ex colore patet: ex urinis non ita: primum, quia bilis, ut dictum est, à vijs urinae auertitur. deinde viridis humor, ille crudus in ventriculo genitus ex cibis calidis, quo plurimo abundant pueri, per urinas funditur, dum variolas alius humor facit: si quis humorum signa nosce cupit, Galenum legat. 4. de tuen. valetudine cap. 4. Huc etiam referri debent signa diagnostica affectionum, quæ cum variolis conspirant, signa inquam plenitudinis & prauitatis humorum à sanguine distinctorū. signa fermentationis, putredinis, febris & superuenientium, ut erysipelatis, inflammationis. clarus enim ad aspectum est ignis facer, in facie præsertim, quod & statim biliosus sanguis in variolas concreandus surgit. inflammatos etiam tumores in gutture obduci per variolas, certum est, eosdemq; interdum concrefcere. Auicennas in diaphragmate, quod & septum transversum dicitur, membrana pectus à ventre subiecto separans, inflammationem oriri, scribit: & quid mirum, si etiam iecur malorum fons eosdem tumores contrahat? signa plenitudinis trita sunt: grauati corpus vel iacet, vel agit: turgent venulæ. rubet color: sed ut plenitudinē puerilem notat, rubens albescit, ut variolosa & putrida, præsertim cum febre,

C 3

tactum



### 38 *Malignarum Variolarum.*

tactum expungit multò cum halitu : iam & signa fermentationis  
 patent , sed non statim , cum vrina , partim ob cruditatem , par-  
 tim ob secessum bilis & sanguinis albescit : magis verò visun-  
 tur , cum viget morbus , præsertim in cute tumida , inflammata ,  
 corrosa , putri : tubor magnam in sanguine fermentationem idest  
 ardorem putrem , tumidum , bullosum indicat , sed abscedentem  
 à centro ad cutem , ubi & bullæ visuntur : signum toties à Ga-  
 leno relatum , quoties de fermentatione grandi loquutus est . pu-  
 tredinis signa nimis vulgata sunt . At in variolis mitioribus copia  
 magis vrget , quàm putredo & prauitas : putredo enim est sanio-  
 sa & prauitas facile vincitur , cum non sit acrior , sed in maligno-  
 ribus vtraque grauiter premit , nec solum obstructionis , sed pra-  
 uitatis effectus est putrefactio , plurimum quidem à vasorum ob-  
 structione surgens , attamen non semper , vt Sauonarola , Aui-  
 cennas , Galenusquè censuerunt , & præ cæteris causis auster pu-  
 trefacit , quia , quod putredinem solet insequi , nempe dissolutio  
 substantiæ , id principio patrat ob nimij scilicet humoris & calo-  
 ris vim laxando , vt putrefaciat . iam & febris vulgaris notas ha-  
 bet , est continua , plerunq; typum referens vel vnus , vel duplicis  
 tertianæ . nonnunquã penè omotona accensa , vt synochos : molesta ,  
 vt ardens ; sitiunt enim biliosiores , & sicci ventriculo : vruntur lin-  
 gua cum labijs aphtosis , hoc est cum vlcere , aut etiam sine eo in-  
 flammatis , & nigrescentibus : qui autem magis sanguinea natura  
 sunt præditi , æstuant cum rubore , vt fit in synochis : tumor etiam  
 carnis sædatæ subesse indicat characterem synochæ febris , quàm in-  
 flatiuam recentiorum aliqui appellauere : & si putredinis focos  
 adire , libet , in his febribus totum sædatur , sicut in synochis , & ali-  
 quando in ardentibus : laborat iecur , vt in tertianis , os ventriculi ,  
 pectus , præcordia , vt in eisdem ardentibus , & æstuosus : ergo id ge-  
 nus febrium & affectionum locorum agnosci debet & proprijs notis .  
 Quò autem ad præsentis mali agnitionem optetur nihil , gradus  
 variolarum & eorum significationes oportet distinguere . primus  
 gradus pustularum est sine febre , quando materia vel quantita-  
 te est tenui , vel exploditur : cor frigidum in puerili ætate cali-  
 da & humida arcendæ febris non habet vim . Secundus gradus  
 est quando eisdem erumpentibus febris accenditur , at statim ces-  
 sat . quisquis enim humor excitetur , acrior natura est , quàm con-  
 quiescens : sic & fulmen atterit , dum vibratur , dum à cælo ex-  
 truditur , ita febris & dolor angit , dum pus conficitur : inæqua-  
 lis



lis intemperies, ut sensum, sic caloris intemperiem diuexat. Tertijs gradus est cum febre, quæ ab eruptione adhuc vigeat, vel benignior, quæ in quarta desinit, vel malignior, quæ vel septimum vel undecimum vel decimum quartum attingat diem. Sunt quæ ad hebdomadas perseuerent. Quantacunque verò huius generis sit duratio, & pertinacia, difficultas & prauitas aliqua adest symptomatum, dolor capitis, in appetentia, gulæ offensa, raucitas, & cum exeunt, deliratio, cutis molestia, vel principio sollicitans, multò autem magis, ubi suppurata siccescunt. His autem longe malignior est tertia classis: Quarum aliæ occidunt in 17. 14. 11. 7. 4. & secunda in secunda & quarta occidunt, quæ vel maximam ob copiam, vel præ in signi acrimonia & prauitate, ut cum peticulæ, præsertim atræ cum eisdem visuntur, statim vitæ principium, cor ipsum & spiritum demoliuntur. quæ autem febres ultra id temporis dant iudicias, variolis emissis, vel exanthemata emittunt, si subatra sint, ferè semper, si rubea plerumque occidentes, vel ipsæ admodum laboriosæ existunt, in diebus decretorijs peiores factæ. ut enim ventus aeris quædam vnda habetur apud Hippocratem & philosophum, sic maligni morbi à ventis potissimum excitati per iudiciales dies, quartum dico, septimum, undecimum, quartumdecimum, & alios, quasi per vndas quasdam, mouentur, & furunt: itaque & in variolosis febribus dies iudicii iudicio vel nouas edunt aut variolas aut pustulas, ut petechias, vel noua excitant accidentia, vel excitata efferrant; vrina aliquando subnigrescentes & conturbatæ febrem diudicant. sunt autem malignissima symptomata partim dicta, sed longè auctiora, partim verò hæc. acrimonia inquam caloris ingens, si aliquandiu hærescat manus, pulsus obruti, cum inæqualitate surgentes, color aut rubeus admodum, & penè flammifer, aut pallidior, spiritus laboriosus, præsertim in accessionibus inflammationeque diaphragmatis, quæ, præter interspirandi laborem magnum illud efficit, ut durecant pulsus his additur non rarò vomitus ad biduum & triduum: turbata mens, usque ad septimam, usque ad exitum bilis è capite. oculorum cum rubore dolor, quandoque dorsi labor & sæpe cum eis etiam ventris dolores, gulæ inflammatio conspicua, vel ex decubitu, quod vel statim pustulis appetentibus, & dimoto humore, præsertim in capite, vel paulò post ex torrido æstu sit: quidam adeo foedum respirant, ut accensum prohibeant: iactant se quidam anxie, cum



mouentur humores à cerebro, totoq; ad musculos & nervos ipsos: quidam progressu morbo, cum vel pustulæ saniescentes exacerbantur, vel acrimonia extimæ intimæq; putredinis & fœditatis ad sensus instrumenta penetrat. quod si ab internis fiat variolis, tardissime accidit, quod hæc tardius & subcrecant, & suppurentur, quàm exteriores. his addo tremores, rigores, epilepsiam, convulsiones, decretoria non indicantia, vt variolas (relinquitur enim in iecore bilis crassior) vrinam, sudorem, fluxum sanguinis, variolas bis exeuntes, & ter etiam: hæc enim sine signis lætalibus diurnitatem & difficultatem iudicij, cum signis perniciosi mortem significant, sed quod prauitatem, quod exitium maximè indicat, & præmonstrat, oculorum est turbatio, extinctio luminum: iacent qui irrequieti erant, stertunt, pereunt. Sed à dignosticis iam peruentum est ad prognostica signa pereuntis facultatis iam dicta: quibus veluti colophonem addit liuor & variolarum & vrinarum, & cutis & inflammationum: quo tempore nec cibum capiunt, quod in infantibus, quorum propria videtur voracitas, est grauissimum, sicuti in pueris immobilitas, vigiliæ; non ita conuulsio, cum nervos naturâ habeant imbecillos, in his autem, qui ex puerili ætate excesserunt, pessimus est languor arteriarum, quæ si motum intermittunt in pueris, non adeò videtur Galeno gratie 2. de præcog. expul. vt in ætatibus magis maturis, similiter autem non continere cibum profluere excrementa, minus malum videtur esse in pueris, quàm in alijs, quia, vt scribebat Galenus. 3. de sympt. causis cap. 3. pueri alteratricem facultatem valentiorem habent ijs, qui in ætatis vigore sunt; trahendi vim inbecilliolem, non tamen non ad suum vsum sufficientem: reliquas verò duas facultates (retentricem & expultricem) imbecilliores possident, quàm ætate florentes. Hac de causa sæpius euomunt, ac deijciunt, quàm prædicti, & sæpius etiam agrotant, sed cum minore periculo, quàm illi, quia, vt ibidem Galenus & 2. aphor. 29. minus periclitantur, qui proni sunt in aliquam agritudinem, quàm non ita obnoxij: quòd hos nimirum non nisi valida, eos verò lenis quæq; causa & occasio in morbum trahat. Sed ad alia etiam prognostica descendamus. febris putrida biliosa in pueris mala, quia isthæc ætas, cum sit pituitosa, quotidianis febribus, vt docet Galenus, videtur obnoxia: ex euacuationibus autem sanguis è naribus iuuenû proprius, viridem ætatem ab acri causa accensam indicat; si præsertim cruor sit ater, non subalbescens, & rubicundus: vrinæ tenues malæ in pueris, qui solent crassas edere 3. aphor.



aphor. 26. urinae aquosae grauissimae 2. progn. 33. vti etiam atræ variolæ: quia cum alteratricem habeat validam. 3. de caus. sym. cap. 4. & humoris plurimum, magnæ noxæ argumentum est. non concoqui excrementa, sed alba esse ob cruditatem eximiâ, atrari à flammis, & nil albescere: sed & subalbæ, parum tinctæ at subtribatæ malæ sunt, peiores si aliqua liquatione resperguntur. Quod symptoma Aetius Galenum sequutus ardentium difficultum, hoc est malignarum iniuriam esse, ait. Atræ variolæ pessimæ existunt, præsertim intimæ, iuxta illud Auicennæ. Sibothor, in lingua niger apparet, in secundo mors iuxta illud Hippocraticum. Quibus atra bilis, aut velut sanguis niger subierit, postridie moriuntur, quod potissimum accidit, si bothor in pulmone sint, de quibus decima quarti tractatu. 4. cap. 14. de petechiis nigris non loquor: ipsissima pestis sunt in omni ætate, quam vel natura frustra tentat curare, alias mitius ferè sanguineo, alias autem sanguineis egestionibus. videntur tamen spemulam quandam relinquere, si non ex bile flaua, facie ve sanguinis exardelcente & concreta fiant, sed ex sanguine ichoroide affato: is enim, vt tenuior & facilior cætero sanguine, facilius etiam alterationem subit: nec alia ferè de causa puerorum affectiones citò immutantur, quam ob ichoris copiam, quæ in eis non ob ingluuiem duntaxat, sed ob facultatem & substantiam molliorem abundare solet, & per febres confestim vri: vnde videmus non rarò quidem sæpè autem in hoc statu peticulas quasdam subatras, sed quæ vix è corio excedunt: hæ itaque cæteris tantò mitiores sunt, quantò est aqua mitior, quam sanguis, qui ea alluitur. At verò, quæ ex atra bile illa exquisita bituminis & picis instar fulgente concre-scunt, mero veneno sunt: quæ interiacent, medio se habent modo, ex scilicet, quas ater & lutulentus sanguis coagmentat, cum vri-tur. reliquus autem petechiarum modus, & si genere varioloso deterior, concretior, vltiorque existit, atramen cum variolis veluti parallelus est: nam vt petechiæ, sic variolæ, quò plus & minus ad atram vergunt, eò etiam mitiores, & aciores existimantur: in hoc diuersæ, quòd variolæ, quantò plus alboris habent, ruboris autem, nedum nigtoris minus, tantò faciliores sunt, petechiis autem albor plusculam inesse concretionem indicat, & vim caloris, à quo vri-pituita, & coagmentari potuerit: variolarum ergo character, qui est pessimus, colore ater occurrit, non cutè alba contextus, sed cutè in vesicam præ incendio elata tumens, quasi paruus carbunculus. eo scilicet more prædicta est substantia melancholica exusta terre-

Aetius  
lib. 5. cap.  
83.

Auic. lib.  
3. fen. 6.  
cap. 22.



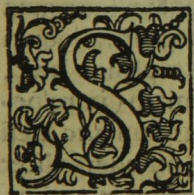
terrestris, vt pro Galeni sententia inurat, amburatque: & vredi-  
 nis vestigium est pellis in vesiculâ assurgens, vt in anthrace sic atris  
 variolis: quarum vesicula disrupta, non sanies proba, sed luteus  
 ichor: & flauus emanat huic generi malitia est affine viridius, viridi  
 autem valdè rubens, mitissimum est album modico rubeo circum-  
 fusum. hæc de colore: ex magnitudine etiam numero, & figura præ-  
 sagire, licet; quia minutissimæ, confertæ, tenuissimo acumine illo  
 albo & pituitoso obductæ, lentè augescentes, citò resiliences, de-  
 pressæ, duriusculæ, petechiarum substantiam participantes, insi-  
 gniter verò molestæ sensui, sero maturatæ (quod in vegeta natura,  
 vt puerili, est prauum) hæc dico, peius audiunt apud vulgus. è con-  
 tra verò bona de illis spes habetur, quæ statim magnæ, rariores,  
 æquabiliter tumidæ, citò maturescences, & non ita scalpi, & refri-  
 cari vnguibus, postulantes: intermedium genus ancipiti etiam  
 natura constat: Quæ diuersitas omnis oritur ex varietate humoris,  
 qui efflorescit: nam quò est calidior, & exustior, eo minutiores &  
 acriores pustulas obducit, in quibus ichor & paucus est absumptus  
 nimirum à calore alieno, & ille ipse, quasi prauitatem aufugiens  
 reliqui humoris, in acutissimam & præaltam cimulam ascendit:  
 His autem addatur prædictio ab implicatis & superuenientibus:  
 nam quis dubitet, si in facie ignis sacer exardeat, si in extis vel dia-  
 phragmate inflammatio subcreseat, si magna intus, vt in maligno-  
 ribus, putredo sæuiat, quam magna & caloris acrimonia, & pulsuum  
 inæqualitas, & virtutis imbecillitas detegit, si deniquè totum exu-  
 mescat, si hæc, inquam, acceperint, quis dubitet vel funestum omen  
 vel difficultatibus plenum iudicium præmonstrari? Sed artis ma-  
 ge est in ægrotantibus morbi gradum & morem prænosce, vt pro-  
 uisioni opportunæ incumbamus; non minus, quam curationi: sed  
 erumpentes stirpes non nisi peritis notæ. 14. methodi cap. 10. hu-  
 ius ego euentus signa obserua magnam statim motus appetentiæq;  
 priuationem vomitus laboriosos, ad tertiam vsque vel quartam  
 diem, & exitum succi venefici: dolorem item duri ventris, capi-  
 tis verò acerbiores, caloris cum acrimonia, non puerili æstu, siti,  
 pulsibus valdè in æqualibus, & sæpe oppressis: horum plerosquè  
 video, accidentibus præsertim exanthematibus, paulò post iace-  
 re, stertere, suffocari, quia pueri fluxiones ad pulmonem non fe-  
 runt 3. aphor. co. 26. multò minus, quæ ad exta & cor conten-  
 dunt. Hæc de prognosticis. Anamnistica verò seu rememoran-  
 tia indicia hæc sunt. variolarum vestigia valdè caua in ijs, qui  
 acrius



acrius laborarunt: color faciei & cutis cerebri crisypelatosus ab hoc fermento acri per multos dies, capillorum tabes, oculi vel eruti, vel pupillas laxati extrorsum, vel certè ungulis, scabie lipitudine obtenebrati, quàm labem in conualescentibus facilè refricatam non nisi difficulter licet depellere: humor, ut puto cerebri crudior tardè accensus & extrusus post reliquas molestias lumina obscurat. *problema.*

DE TEMPORE AC  
tempestate, qua pueri  
solent perire.

PRO HIS FIRMANDIS,  
*qua de variolarum causa dicta sunt.*



SEd quod summam præfagij continet, observatio est tempestatum. 3. prognost. 38. quo autem tempore fetus perire, soleant. 3. aphor. 12. scribitur. si australis hyems & pluviosa & tepens fuerit, ver siccum & aquilonium, mulieres, quibus partus in ver incidit, quavis occasione abortiunt. aut si pariant, tam infirmos & moribidos partus edunt, ut vel statim ipsi intereant, vel tenues, & valetudinarij viuant. Quibus verbis tacitè docet, si hyems adhuc tepidior, ver autem aliquando boreale sit, aliquando austrinum, non solum natos, sed qui iam incurabula reliquerunt, & grandinulos malè habituros: & si calor protrahatur, augescat, iuvenes vltima veris parte, aut quàm longissimè, prima media vè æstate idem periculi subituros vere enim & prima æstate pueri, & hirsute proximi optimè degunt, valentq; maximè. æstate verò & autumnus 3. aph. 8.



„ autumnus ad aliquam usque partem senes: reliquo autumnus & hyeme, qui mediam ætatem agunt. cum igitur tempora ( si proprios non excedant cursus ) ad ætates hunc in modum sint comparata, dilucidè constat, quæ, quibus ætatibus tempestates obsint sunt autem hæ proculdubio, quæ amicis existunt contrariæ; amicæ autem vel sunt similes, quia simile per similis vim conseruatur, vel quodam cum modo & iustitia contrariæ: temperata quippe corpora, temperata, ut ait Galenus, anni parte, vere scilicet, gaudent: ex-temperata è contrario contrarijs tempestatibus reuiuiscunt, uti medela eius, quod in quolibet superabundat, sic algidi senes ætate, hyeme feruidi iuuenes benè degunt; sed modum natura quærit. quærit iustitiam: ut scilicet ne quid nimij tempora ex temperet, ut suauiter non raptim incidant, ne quid putridi contrarijue admittant, quod noceat: ergo ætatibus anni tempestates efficiunt, quando sunt nimix, intensiores videlicet, diuturnæ, alterius adeptæ naturam temporis: efficiunt, quotiescunq; veluti improviso irruunt: efficiunt, cum vitiosi aliquid continent vel frigidi ut per aquilonarem flatum, vel putridi & calidi, sicut per squallones, per austros, & respirationes sædas terrarum, vel utroq; modo sunt noxiæ. Hæ nullam non ætatem lædunt, si grandes sint, sicuti etiam & frigora & vrentes soles, quando autem non ita excedunt, hanc magis illamve ætatem afficiunt: sicuti etiam anni partes benè aptæ omnibus profunt, nullum in vulgus morbum cœlitus ingenitum sæuire patientes, magis tamen huic illius ætati, ut dictum est, conferentes. Iam verò infantulis pueris, & qui eis ætate sunt proximi, ver & æstas prima confert: confert verò, si hyems præcedat de more rigens, alioquin nimius humor, & calor eos uti naturæ calidos & succi plenos lædit, adiutos mirificè à verno statu: ut pote eo, qui optimam ( in respectu aliarum ætatum ) eorum naturam seruat: cum igitur hæ cœli forma illis accomodetur, erit illis grauis contraria, nimium scilicet vel similis, vel aduersa, ut hyems nimium frigida: hyems humidior, hyems calida, humida, austrina: ver aquiloniū vel austrinum: auster enim calefacit, humefacit, implet, cōspurcat, aquilo autē refrigerat, crudescit, partim inspiratione, partim haustu per cibos. 3. de nat. fac. cap. 8. quod prior Hippocrates docuit libro de flatibus. huiusmodi igitur constitutio, si leuior existat, nuperrimè natos uti humidissimos & tenerrimos, vel necat, vel lædit. si grauior, ablactatos puerulos, ut secunda primi epid. si adhuc intensior & sædior, pueros etiam & iuuenes & alios sædabit, fetus ipsos vel in vtero iugulans ingignet



inginet ſcilicet bilem & pituitam ſallam; quæ leuiter exuſta puſtulas, concretior variolas, & exuſtior in aliquibus petechias generabit; in ijs videlicet, qui ſanguine, licore, temperie ſint magis calida: hunc autem eſſe relati aphoriſmi ſenſum, indicat alijs in locis Hippocrates: is enim in humiditatibus putredines ingigni, edocet: & ille idem putredinis nomine & puſtulas & humores ſædos audiri vult. 3. de morb. vulg. tex. 50. cuius tempeſtatis uſu aphoriſmus ille 16. inuentus, & quaſi lex conſtitutus eſt: ergo & in ſtatu auſtrino, in pueris præſertim varij generis puſtulas oriri, admonet, pro vario aduſtionis gradu. auſtrinus autem ille eſt, in quo vel auſter, vel auſtrino aſſimilis occurrit ſpiritus: quod videtur Hippocrates indicaffe, dicens. ſi auſtralis hyems, & pluuiosa, & tepens fuerit, ver ſiccum, & aquilonium &c. verbum enim aliqui tepidam, alij clementem, nonnulli ſerenam interpretantur. non poteſt autem ſerena eſſe, & auſtralis, clemens videlicet, ac tepida, niſi auſter adſpiret ſiccus; hoc eſt ſine aquis: ergo verbum (auſtralis) duplici illa quaſi auſtri differentia diſtinctum eſt, pluuiosa & vt hoc verbo non ſolum ſerenus & ſiccus auſter ſed tepens quiſq; ſtatus proponeretur, qui tempeſtatum mos incidit, quotieſcunq; vel auſter flat, tametiſi non perpetuo, ſæpè tamen, vel orientalis quiſpiam ventus debili aquilone reſpreſſus, perſeuerat. borealis ſtatus minutior non modò auſtrum non reſprimit, ſed auſtrinum ſanguinem retrudit inflammatoq; magis: adeo vt ſicuti per hyemem pituitofus, ſic per auſtralem ſallus, & rurfus ex ſalſo bilioſior efficiatur. in pueris primùm deinde, procedete ſpiritu etiã in iuuenibus, viris, & quod planè peſtilens eſt, etiã in ſenibus. In huiusmodi ergo, vt vnde ſum digreſſus, reuertar; anni parte ac tẽpeſtate pueri pereunt: id quod accidit etiam, ſi talis qualitatũ facultas alio tẽpore in hanc ætatem conſpiret; ſed ſerè id hyeme, ac vere fit: & ſi quando remiſſior eſt ſtatus, variolarũ graſſatio æſtatem expediat.

Hipp. 3.  
aph. 16.

*De tuenda ſalute puerorum variolis ſauientibus.*

**V**M variola, præſertim maligna, vigent, prouiſio magis, (parcant aliqui) quàm curatio eſt exquirenda: bilis enim multa ne gignatur, ſatius eſt prohibere, quàm genitam euacuare 2. de naturalibus facultatibus cap. 8. itaq; halitus fugiendus eſt reſeſſu puerorum, ne acuta hac lepra contaminentur



## 46 *Malignarum Variolarum*

minentur : qui verò manent , prudenter tractandi sunt : caueant ab ædibus ad meridiem positis. in meridie ne versentur , præsertim cum ægris. putredo ad meridiem magis ardet , respiratq; : itaque & magis fadat matutina & vespertina consuetudo minore est cum discrimine , extenuante insuper frigida tamen , & quæ pueris conueniat diata est opus. pueri si quidem nec inedia nec magna ferunt auxilia , vt purgatiores per pharmaca , magnas antidotos , cuiusmodi est theriacæ & methridaticæ confectio : Itaq; vinum interdicitur : vt etiam nutricibus ita enim post Platonem sentire videtur & Galenus & summus philosophus medicusq; Aristoteles. bibant aquam , in qua modicum ordeï , lentisve ebullierit sed excorticati , nam cortex adstringit , nos autem volumus etiam meatus expeditos. Quod autem ad cibos pertinet , succurrit illa sententia Hippocratis , lens , millium , cucurbita frigidissimi cibi : non frigidissima medicamenta , alioquin Galenus à magistro dissentiret , qui 8. de simpl. med. facult. lentes dicit mediocriter calidas & frigidas esse ; cucurbita est frigidior sed humidior. panicum calidius , vt etiam cicer , apti cibi , cum erumpit obscuritas. in lentibus autem obseruandum , assimiles eas videri brassicis nam vt brassicarum vis primum soluit , secundò cogit. 2. de alim. fac. cap. 42. ita etiam leptium : & vbi magis nutrire , minus siccare studemus , vt inchoante & inclinante malo , tunc pro vsu sint lentes decorticate , lib. de alimentorum facult. cap. 18. his ordeï vsim addo , acetosæ , cicorj , nucum iuglandium , limonum , aranciorum , granatorum aceti , & si quis respueret , saccharo temperati. in meridie modico cibo recreentur , ne austri vim admittant. cœnent parçè : vt mane surgant expeditiores , & matutini antelucaniq; aeris hustu ac refrigerio recreentur. neq; tamen vel nimium , vel tenuius existat prandium : cibi quantitas , quæ moderata sit , præscribatur , talem enim ex vsu esse , cum auster spirat , visum antiquis est. alius quotidie egerat , & copiosa : hoc enim est inprimis auitum puerili ætati : deinde viam eam , quæ à iecore ad intestina tendit , apertam seruat. sin venter sit durior , blandis emolliatur ; vt prunis , tamarindis , dulci oleo , minimè acerbo , & omphacino : item cremore ordeï , oxalydis ac betarum decoctione , addito oleo ; & si quando , ad hunc vsum probari debet panis furfuraceus , hoc tempore approbandum esse , existimo , cum mirificè detergat crassam bilem & pituitam , si qui autem adhuc sunt duriusculi , id quod potissimum fit spirante borea , cassiæ modicum concedatur , vel cum saccharo asserua-

*Gal. 2. de  
san. tuen.  
cap. 5.*

*Arist. lib.  
de som. &  
vigilia.*

*De hac  
cōdectio-  
ne vide in  
capit. de  
victu in-  
flatorum.*



asservata, vel simplicis. eiusdem facultatis erit manna recens vetustum ve, sed quod aqua oxalydis vel dissolutum, vel ablutum sit, ut refrigescat. Et si biliosam putridamque, ut dici solet, dispositionem iam contractam esse, constet, præparetur bilis & falsus humor syrupis acetoso, ex cicoria, & ex lupulis, vel fulmaria cum decocto acetosa, endivia, ordeï, & limonum, citrine cortice, præparatus verò humor ducatur casia, ut laxet, diacatholico, ut aperiat, rosato solutino, ut refrigeret, & corroboret. diluens humor ad eandem regulam sit decoctum ex prunis, tumarindis ordeo, acetosa, cicorio, & id genus, quæ meatum ab intestinis ad iecur protractum referent: est enim maxima tandem ad præcauendas pustulas via, si viæ reerentur, si humor extenuetur, ut per intestina urinas, sudoremque excerni queat: quod ubi non accidit, pustulas, ut authore Galeno dixi, natura fundit, hanc unam esse provisionis rationem docens, si extenuati humores per alium deiciantur. & natura hoc seipsam præsidio munit in pueris, hoc subsidio iam laborantes pueros liberat, si non à pustulis concretis, saltem à febribus: Sed hæc uti etiam pustulæ, à sanguine ortam habent, ideo magna tandem est ars præcauendæ sceleris huius, si effluat sanguis è naribus: hic enim fluor innatus primum videtur iuuenibus, pueris calidiusculis, deinde bilem naturam surgentem ducit: & hoc præcipue anno, quo est hic morbus præter morem malignus, & inflammatus, quibus præeruperit sanguis per nares, plenosque ab hacturpitudine præservatos fuisse, observo. & quibus non levi correptis febre nil effatu dignum natura excrevit, vel per cutem vel per meatus, ij aut morte, aut ventris tumore, vel abscessu aliquo finierunt morbum: tametsi tanta fuit, estque hoc anno in pueris & copia & prauitas, ut post cutis ingentem deturpationem etiam abscessus quibusdam in brachia quibusdam etiam in scrotum, pudenda, percutem fiant. unde aliqui tandem etiam in furunculos à variolis liberati inciderunt.

CVRA



# CURATIONIS VARIOLARVM

Methodus generatim traditur.

**VBI NON PAUCA UTILIA.**

*Et pulchra simul habentur.*



**R**o mali huius curatione statim accersiti medici quamprimum etiam artem & medelas depromant, hoc imprimis noscentes, quod pustulosum genus, quatenus inter morbos est, reprimi, repelli debet, sed ut symptoma, vel sistendum, vel etiam adiuuandum, rarissime impediendum, ut enim intimum repurgat corpus, permitti debet: ita Galenus 2. in 6. de morbi. vulg. co. 30. humores ad cutem vergentes non impedit, sed magis prolicit, ut extimi corporis sedatione intimo consulat: cum praesertim efflorescens scditas grauior, & maligna est: quod intelligens natura a venenatis moribus frequenter emandat pustulas. Quomodo autem impedi debent, res est dilucida: possunt enim vel prouisionis, vel curationis causa impedi, idque vel ut pustulae, sunt, vel quoad causam, cacochymiam scilicet, & multitudinem, quae extuberat: huic enim secta vena, laxatis ventribus, repressa intemperie, potissimum iecoris, est prospicere, illis autem per frigida, ut rosata, ferreas aquas, occurrimus, vel repellendo, ne prodeant, vel refrigerando expiandoque sanguinem, ne efflorescat, ne ve ex vno genere pustularum in aliud, quod sit scdius, transeat, ut saepe a variola in petechias, pustularum genus acerrimum: similiter etiam prohibentur curando, quando non solum ipsarum causa remouetur, sed ipsemet, ut molestae sensui, temperantur, ne dolor eas proliciat. hunc autem esse modum vnicum pustularum reprimendarum, ratio dicat, quia cum duplici de causa deturbari possint, vel quia nimiae, vel quia molestiores & acres sensui, prior ratio, quae videlicet nimias pustulas repellit, ferè excluditur, quia si decretorie, hoc est mero & integro naturae consilio apparent, religioni habendae sunt, non reijciendae: si ob vim morbi & febris, ne sicquidem illis non debet patere exitus, cum

intestinam



„ intestinam turpitem immittunt tenues tenuem, multæ multam :  
 Hippocrati autem hoc ipsum probatum esse constat, si quis illum  
 „ audiat scribentem. Hæc autem spectanda sunt, quæ sponte sua  
 „ desinunt. an velut pustulæ ab exultione excitatæ. in quibus qualia  
 „ lædant, aut prosint ubi Galenus hæc adnotat. cum aliquid sua  
 „ sponte sit, id quomodo desinat, spectandum est; vtrum, inquam,  
 „ morbum soluat, an verò alium affectum quendam pariat. an pu-  
 „ stulas quasdam excitet, vt in æstu atq; ambustis fieri consuevit.  
 „ Quo sane casu est præterea videndum, illa ne prosint, aut no-  
 „ ceant. si enim vtilitatem afferant, ea sic erunt sinenda, nec vlla  
 „ eis adhibenda curatio. si verò noceant, tunc & prohibenda, &  
 „ curanda esse cito. iam verò malignæ variolæ ad febrem, vt ac-  
 „ cident ad morbum relatæ, partim prosunt, & partim nocent.  
 „ prosunt, quia quibus non erumpunt, ij grauius affliguntur, vel  
 „ acriorem febrem, vel intestina tubera, nisi alui deiectio sup-  
 „ ppleat, contrahentes, nocent autem aliquando quidem, vt mor-  
 „ daces, sæpè autem, vt omnem quantitatis cumulum supergres-  
 „ sâ, & quantitati comes existit spurcitas, quæ non modò cutem  
 „ tumefacit, fermentat, sed ad centrum halitu saltem ipso regre-  
 „ diens auget febrem, adeò vt sibi inuicem causâ sint febris & pa-  
 „ pulæ, quas nullo alio repellas præsidio, quàm si euacues, at-  
 „ què alteres, sed alteratio videtur porior, quando variolæ admo-  
 „ dum vel benigna, vel maligna bilis sobole procreantur: euacua-  
 „ tionis autem consilium generatim in variolis est necessarium,  
 „ quia rectè Razes: Dico quæsiui & inueni, quòd malitia vario-  
 „ larum est secundum quantitatem malitiæ anhelitus, & raucedinis  
 „ vocis. at raucedo à copia humoris magna, difficultas spirandi in  
 „ variolis non à virtutis languore, non à grandi necessitate ducen-  
 „ di spiritus, cum febris non propriè existat ardens, sed à copia ma-  
 „ teriæ, quæ non modò membra spiritus irretit, sed ambitum & in-  
 „ tima, vt dixi, premit. vnde necessaria hic est duplex euacuatio,  
 „ vna insensilis, altera manifestior: prima est, quæ materiam non  
 „ modò ciet, sed etiam sensim, vt licet, excutit, ne concrescens tam  
 „ graui sarcina cutem fatiget: & hoc præstatur victu & medelis: vi-  
 „ ctus sit tenuis, non tamen valdè, nam ieiunium, vt scribebat phi-  
 „ losophus, bile facit, quod sæpè à Galeno repetitum est, idque est  
 „ Hippocraticum 1. aph. 5. & dilucidius 5. epid. in Vxore Antimachi  
 „ id verò eò magis accidit, cum austri perflant: bothor etiam hoc est  
 „ pustulas cutis decocto Auic. ellebori dissipabat, ad quem vsum

7. 30. 2. 12

Hipp. 1.

de humor

tex. 6.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

in 1. 1. 1. 1. 1.

D

facit

Arist. lib.

de sen. &amp;

inuent. c.

finem.

Anic. lib.



50 *Malignarum Variolarum.*

4. *fen.* 7. facit omnis euacuatio per extenuationem comparata: sed mitif-  
*tr.* 3. *ca.* 5. finum est remedium Hippocraticum, aqua ipsa, quam ipsemet in  
libro de humidum usu ad rubeas pustulas commendat, quorum  
nomine etiam variolas contineri patet, & magnam habet artem  
isthac curatio: cum enim euacuatio sensui patens vel prohibeatur,  
vt in atra bile purgatio, vel ab ipsamet expultrice natura fiat, vt in  
*Hipp. in* rubeis & benignis pustulis iure optimo Diuinus Hippo. curandum  
*uxore An* pustularum rationem in alteratione ponit, ea scilicet quæ refrige-  
*timachi &* rat, idq; per aquam, quæ vt aqua, febrem & calorem nimium. acri-  
*lib. de hu-* moniamquæ pustularum compefcit; vt calida, easdem dissipat. pri-  
*mid. usu.* mum scopum senex respicit in libro de humidorum usu: secundum  
verò. 6. *epid.* sect. 2. *tex.* 30. vt discutiatur, quod ab ea præstari il-  
*Simile Ae* lud monstrat, quod eodem teste, per fusus tepida venter suppri-  
*mius lib.* 3. mi solet. hæc eadem etiam cum acrimoniam pruritum mitigat: sen-  
*cap.* 138. filis autem euacuatio est magnum illud duplex auxilium, purga-  
tio, & sanguinis emissio: sed purgationes propriè dictas nimias  
esse in pueris, & veteres medici docuerunt, & ratio edocet, cum  
enim isthac ætas tenella sit, purgantem & pharmacosam faculta-  
tem non sustinet, nisi quam mitissimam, & satis naturæ amicam, vt  
in rhabarbaro; alioquin duplici de causa, ob corporis videlicet  
rationem, & sanguinis tenuitatem superpurgantur, vel certè, vt  
*Gal. 2. aph.* Galenus scribit, exoluuntur: euacuantia verò sint, quæ bilem,  
*28. 9. me-* quæ ichorem & pituitam falsam educant, nam ichor biliosus, vel  
*th.* 17. bilis ichorosior & saniosa iam est constituta materies variola-  
rum: falsam verò pituitam & ipsam educendam esse euacuationi-  
*Gal. 3. aph.* bus, docet Galenus, huiusmodi succum dicens, abundare solitu-  
*12.* tum, vbi australem hyemem ver excipit aquilonium. quæ tem-  
pestatas variolarum etiam est procreatrix: & quia non perpetuo id  
mali fert, sed tantummodò, vbi vel auster quidam fiat crasior,  
vel conspiratio temporum crassum ichorem gignit, idcirco me-  
dicamenta oportet, etiam incendant: & vbi aquilo spiret, magis  
aluum emolliant, dilatent vias, in austro autem præsertim hu-  
mido minus laxent, nam hic aluum, quem cogit aquilo, rela-  
xat. omnino tamen in grauioribus variolis lenitio vehemens ex  
usu est: vt sicuti sectionem venæ purgatio compensat. 4. de tuen-  
valet. *cap.* quarto sic purgatio vehemens negata pueris statim  
lenitionis vehementia compensetur. nec putredinis & vermium  
non est habenda ratio, qui plerumquæ pueros torquent, potissi-  
mum in morbo putri: Deniquè & symptomatum, præsertim ven-  
tricoli



triculi capitisque cura sit, dum venter medicamento petitur, tale nimirum sit, ut compescat urgentem bilem: venæ etiam sectio in pueris in usu non est, priusquam annum agant quartumdecimum. 11. methodi cap. 14. & in libro de rat. curandi per sanguinis missionem cap. 13. & omnino mitti sanguinem in valde parvis pueris prohibitum à priscis est; sunt autem valde parvi, qui grandiusculis minores sunt, de quibus Hippocrates 3. apho. 24. in parvis & nuper natis puerulis oris ulcera (quæ aphthæ vocantur) vomitus, tussis, vigiliæ, pavores, umbilici inflammationes, aurium humiditates. his nullo modo sanguinem licet detrachere. at pueris ultra progressis, de quibus apho. 25. & 26. sanguinis detractiones natura suadet, quæ in pueris biliosioribus sanguinem per nares emandare incipit, vberius emissum in ipsis iuuenibus: & si Galenus in filio, qui nundum attigerat duodecimum, venam secuit, licebit in natu minoribus sanguinem saltem imminuere cucurbitulis & hirudinibus: quando non sunt habitus albi & valde mollis, sed duriusculi, & satis validi: nam, ut dicebat Galenus, de senibus, qui sunt his pueri, non ætas duntaxat, sed multò prius virtutis robur perpendi debet post morbi magnitudinem, quæ vel adfit, vel ut idem est author, immineat, cuiusmodi febris est cum variolis & ex anthematis. Quòd enim hic morbus magnus sit, constat: acutus nempe est, & idcirco magnus, si præsertim in sanguine, & calida sanguineaquæ natura exardescat. Quod iampridem Galeno receptum est scribenti. Synochos benè habiti corporis & calentis ætatis propria est. Sed & quilibet sit typus febris, calere in variolis sanguinem, dictum est, ut non modò evacuationis, sed etiam alterationis causa sanguis imminuendus sit, ne scilicet de bacans igneus & alienus calor ex variolis petechias gignat magis exusto sanguine, ut enim præservatio quandam curationem ita hæc aliquam prouisionem præterdit. & si sanguinem natura emittit causa prouisionis: ergo eundem retineri nephas est, cum incumbit curatio. Quin & eadem ipsa morborum sanatrix natura id mali curat, effuso & per nares & per cutem sanguine, & id rectè, cum pustularum species nihil sit aliud, quam concretior præ vltione sanguis, qui medicos veteres iampridem docuit, ut in scabie lebra, & exanthematis sanguinem mitterent, & obseruari ex duobus pueris fratribus, iisque etiam claris, eum

Gal. de  
 rat. cur.  
 per sang.  
 miss. cap.  
 13.

Gal. 11.  
 meth. 4.



cui sanguis fuerat imminutus, & celerius, & maiorem effugisse labem; cui non fuit missus, diutius minore laborauisse, tandemquē in abscessum scroti & crurum erysipelatosum cum aliqua plegmonis & œdematis permissione incidisse ergo euacuandi causa iuuat sanguinem in variolis mittere. Quod enim reuulsionis consilium hoc eodem auxilio præstari debeat, vsquē adeo notum est, vt probare inartificiosum esse, videri, queat: intus enim non rarò succrescunt variolæ, nonnunquā ignes sacri accenduntur, interdum pleuritides expungunt, angina suffocant, tumores & humores necant: quæ perniciēs non euitari tutius valet, quā retracto ad superficiem sanguine: Hoc præsidio Romanos medicos aliquando in huiusmodi puerorum calamitate vsos fuisse intelligo à viris grauib: non omnes sanat. fateor. non omnes à petechijs præseruat: præseruat tamen, curatquē haud paucos, & multò plures intereunt, vbi isthæc medela rejicitur. Quantitas autem euacuationis ex naturæ firmitate, copię mensura, febris specie, temporis conditione petenda est; in synochis enim vberior sanguis, in biliosis bilis multum educi oportet: pariter etiam aeris conditio non solum remedia vel admittit, vel prohibet, nam hyemis rigor summus purgationes, & præter has sectionem venæ dehortatur canis: sed etiam eorum gradum designat, cum in summo æstu leuiores, in minore maiora adhibenda sint, & in boreali statu ac hora magis, in australi pluuia minus laxandum sit. In vario deniquē cœli statu variæ cum variolis ægritudines implicantur, hyeme pleuritides, veræ angina, æstate alui profluvia, & lippitudines; tametsi nonnunquā per alia etiam tempora obturbant, vbi tempestas fanet; ab aeris igitur more curandarum variolarum indicatio sumenda est: & si causam adhuc magis essentialem querimus huius complicationis, non modò anni temporum, sed tempestatis, quam variolas vulgare dixi, hic genius, hoc ingenium est, vt aphthalmias, vt anginas, vt acres diarrheas ferat: has febris quidem infert, accenso tandem sanguine cerebri, vnde post variolas in sanatis pueris oculi non paucis inflammantur, sed multò prius excitant stimuli tempestatis, quæ pluuia primū, vt dixi austrina & tepens, deinde aquilonia existens non variolas duntaxat, sed etiam, vt Hippocrates docet, opthalmias & intestinorum difficultates parit. sed quas ipse scribit, postera fieri æstate, has vel incipiente, vel paulò vterius progressa tempestate, sequi, necesse est, cū non modò



modò pluuiæ & aquilonaris, sed verè austrina sit: est enim bipar-  
titò, vt dixi, austrinum tempus, vel quia austro per simile, vel quia  
ab austri flatum sit tale: at variolosa, vt iam dictum est, tempestas,  
verum quendam austrum requirit, vel pluuium, vel pluuijs tempo-  
ribus sicciorē, & mixtum cum aquilone, quæ conspiratio & ad-  
spiratio caput replens, iecur inflammans, oculos expungens ac  
turbans præter variolas ex australis humoris acris illius copia ge-  
nitas laxatis infractis de austri more meatibus & locis ophtalmias,  
anginas difficiles alui turbationes, non exportata æstate, concitat,  
præsertim in pueris & valdè calidis humidisq; temperationibus:  
his autem & illud addendum est, pro exacta curationis ratione à  
temporibus accipienda, quòd status humidi manantes pariter lip-  
pitudines generant de quibus 2. in 1. 6. sicci verò siccas, de quibus  
6. de morbis vulgaribus sect. 7. & 3. aph. com. 12. & hæc magis mo-  
lestæ sunt. Deniq; cum vbiq; arte vna simul variaq; opus sit, in au-  
stro pluuiò, maior auxiliorum varietas quæritur, quia pluuiæ ex  
varijs terræ & aquæ respirarionibus concrefcit, vt de ea scriptum  
sit ab Hippocrate. aqua pluuialis cito putrescit, & odorem malum  
habet, quod ex pluribus est congregata, & permixta: tametsi. 4.  
de morbis cœlestis aqua febre laborantibus concedatur. Ergo per  
ea tempora, si quando, policristis, hoc est multi vsus, medicamentis  
ars indiget. Modus auxiliorum patebit vsu: nunc de tempore eua-  
cuationum dicamus aliqua, quod rectè institutæ curationis vide-  
tur & forma & laus, cum agēdi opportunitas medicos ab empirieis  
distinguat. opportunitas autem est apta celeritas: est quamprimùm  
licet, hanc copiam & corruptelam (de malignis enim variolis sem-  
per loquor) euacuando, (sic in Timeo à Platone præceptum est)  
& alterando compescere, priusquàm hæc planè contamine, illa  
obruat. Est materia isthæc, vt inflammator & vix represibilis post  
sectiones, hirudinesq; sanguis monstrat; est, dico, turgens, non  
propriè & absolutè, sed, vt aiunt, secundum quid, cum & pruritus  
in cute, & intus dolorem excitet, dorfi, ventris, quodam cum er-  
rore; quo turgere non nihil sanguinem indicatur, saltem in visce-  
ribus principalibus, de quo turgentia modò Galenus 4. aphor. 10.  
sicuti de priore hoc est pruritu, agit 2. in 6. 30. quod priori Hippo-  
crati probatum fuisse, constat, si quis eum audiat. 1. aph. 22. de ve-  
ra & exquisita turgentia loquentem in 2. aph. 29. de purgatione ali-  
quando generatim quærenda morbis incipientibus in 4. autem,  
apho. 10. de purgatione statim celebranda, cum inuitat materia,

Hip. li. de  
aere lo.  
& aquis.

Variola-  
rum mali-  
gnarum ma-  
teria tur-  
get quo-  
dammodo.



*An petechijs prodeuntib<sup>9</sup>. vena seclio ex usu sit.*

inuitat autem, vt ibi Galenus adnotat, multis modis, inuitat ipso motu, vel adde tu per totum corpus, vt 3. 3. 25. qui turgendi mos est summus, vel per membra potiora; inuitat, antequam febris augeatur. inuitat priusquam in partem aliquam principē vel irruat, vel quod penē idem est, remeet, inuitat deniq; , antequam virtus eiusdem iniuria collabatur. similiter autem & statim mittendus sanguis, vbi ex usu sit, nam paulò post pustulæ erumpunt, quo tempore non satis constat, salutare ne, an perniciosum sit, venam tundere, tametsi de hac dubitatione hæc tutò dici posse videantur: si erumpunt ob laxatas naturæ vires, mors prestò adest. nihil tentandum. si, natura adhuc valente, meramq; ob ebullitionem sanguinis funduntur, quod in petechijs pulsuum & elatio & quædam monstrat integritas, secare venam licet, cæteris assentientibus: ita enim feruor reprimatur, nec prauū aliquid reuocatur. Quoniā autē ebullitio, nisi copia quædā effatu digna, vel sanguinis vel bilis suppedietur, deferuet, hæc q; ipsa emandat pustulas, quas vt dixi, repellere, & cohibere est nephas, ideo isthæc inprimis ad aperiendā apparentibus variolis & petechijs venam cōditio adfit, vt aliqua plenitudo subsit, alioquin in tertianis quā simplicissimis & tutissimis, quæ minimè magni sunt morbi, seccanda esset vena, cum per eas aliquando aliqua exanthemata efflorescant, culicum saltem moribus vel punctis simillima. Nec minus in vtraq; plenitudine & sanguinis & bilis distinguere, oportet, criticè ne, an symptomaticè erumpat, & si decretoriè, an quod satis est, per variolas & petechias profluat, an parcius, quā par sit: iudicatoria scilicet & sufficiens excretio sinenda est: adiuvanda, vbi sit imperfectior. quod non tusa vena, sed per tusa cute medici assequuntur. si quidem, quò natura vergit, eò ducere oportet pro lege Hippocratis cum locus fert, & Galenus hoc ipsum probat. 2. in 6. co. 30. Quando autem vi febris protuberant, quod agnoscitur non ex laboriosis duntaxat symptomatibus, nam hæc obturbant etiam, vbi aduentat crisis. & naturæ victoria, Sed ex decretorijs notis intempestiuè visis, ex cruditate, absentiaque tolerantia, tunc ad secandam venam isthæc optanda sunt. primum, vt ne cum sanguine crudi humores adsint, tunc enim vel non est secanda vena, cum scilicet cruditas sanguinem superat, vel secari per vices debet, libro de cor. rat. per sanguinis missione cap. 12. Secundò cum bile tanta esse debet quantitas sanguinis, quanta post venam sectam frenare adhuc bilem, naturam alere, ac tutari queat: postremò bilis prauitas non debet esse tam grandis, vt non modò non in-



non intereat, ducto sanguine, sed hoc ipso potius efferata lenimen-  
to hominem interficiat: bilis equidem quatenus obstruit, educio-  
ne sanguinis, apud Galenum non curatur, sed quatenus temperiē  
corrumpit, hoc remedio restituitur, primū refrigerata, dein con-  
cocta: lenata namq; quæ corpus nostrum regit, natura, exonerata;  
taq; eo, quo veluti sarcina præmitur, haud ægrè, quod reliquum  
est, vincit. attamen tanta quandoq; est illius peruersitas, vt detra-  
ctione sanguinis inualeat: id verò fit, quoties illa valde ardens &  
exusta est, adeo vt naturam sapia atræ bilis. hac concreta purga-  
tio à veteribus interdicitur, ne indilutior acriorq; fiat: igitur & san-  
guinem mittere, mitissimum succum, cuius tactu mitescunt biles,  
reprehendendum est in valde malignabile, ne syncerior molestiorq;  
euadat, ne magis natura langueat, languore solita, vbi ingens hu-  
morum prauitas corpora tenet: & hæ vulgi quærelæ sunt, à vene-  
sectione statim ægros deterius habere; nisi, vt multoties obseruo,  
contingat papulas omnino benignas prodere: ita enim fit, vt secta  
vena & cessante ebullitione releuetur æger: aliquando autem pro-  
tuberant bis & ter, principio faciles, dein malignæ, vnde paulo post  
calore & putredine per sectionem exacerbata, de integro, & gra-  
uius etiam adflatur homo, & hæ ipsa ratio, & causa est, cur ve-  
næ sectio aliàs in huiusmodi tempestate conferat febribus peticulo-  
sis, quando scilicet mitiores sunt, aliàs exitio sit, nempe cum ea-  
rum causa biliosior & maligna est, non scilicet pallida (hæc enim bi-  
lis species Galeno benigna est) sed magis vsta quā inhibere misio-  
ne sanguinis graue est: inhibet autē ebullitione, vt dixi, expultri-  
ceq; repressa, & sic materia introrsum ad confluentē sanguinis reuo-  
cata: quod nō ita fit per benignā: partim enim ea est tenuior, & ma-  
gis fusilis, in penetralibus hærescens minus, partim verò non adeo  
naturā debilitat, vt misio sanguinis languori sit. Hæc generatim de  
euacuatione sunt dicta. Alteratio autē in variolosis febribus est, re-  
frigerare, exsiccare, extenuare, detergere, aperire, expulsionem, co-  
ctionē iuuare. Hæc autē ita præstanda sunt, vt humor calorq; inna-  
tus puerorū seruetur, & morbus non redeat: nā relabi deterius est,  
dicebat Auice. quā labi. morbus reuertens magis premit libro de  
internis affectionibus. Non redibit, si validè hæc conquirantur. nec  
alia de causa existimo, pauperibus minus molestas huius anni va-  
riolas, quā diuitibus extitisse; nisi quia isti calidis, illi valdè frigidis  
& domicilijs & diætis vtantur. Secundò materia auxiliorū debet esse  
& multiplex & bona, & probè parata. Tertiò validè infrigidātia pue-  
ris ne

Gal. 3.  
in 3.9.



ris ne exhibeantur. 2. catapopus. cap. 1. sat valida nihilominus vel statim in frigidatio quaerenda est, non ratione variolarum, sed ad praecauendas petechias, & exustionem: & si enim quae concoquunt, in pueris, ut pote qui valido calore vigent, non usque adeo vehementia quaeri debent, ob eandem tamen causam optari debent fortia medicamenta ad reprimendum calorem putrem. Et quod pertinet ad localia, non expedit pueros esse vinctos & delibutos fascijs, ne eximia illius, qua frui solent, diffilationis beneficio destituantur: sed tamen, quia magnum est & copia & prauitatis signum, deturpari

Gal. 11. hominem intus & foris, non reor imprudenter factum, si pueris ali  
meth. 15. qua lenimenta admoveantur, quinimo, quod Galenus, ut malum, vitat in febribus, quae febres sunt, excalfacere videlicet praecordia cataplasmatibus, quia excrementa ad partem excalfactam trahuntur. id ipsum in febribus putridis, quatenus per pustulas iudicantur, pro omnium medicorum sententia saluti est; & ne variolas prolicere usu localium, Galeni sententiae refragetur; praecordia & ipse excipiam & cataplasmata, sed reliquo corpori post aliquam purgationem, quae mox dicentur, ad movebo. quae Hippocrates his ferè capitibus perstrinxit atque hoc modo utendum est liquidorum perfusionibus, inunctiliis illitionibus, foliorum impositionibus, aut linctorum, cataplasmatibus, quaecumque aut caliditate aut frigidityte profunt, & nocent. in chirurgica demum opera dexteritate opus est grandi, ne timore conuellantur.

Lib. de  
hum. usu  
in fine.

### *De ratione victus in vniuersum.*



**M**IVENDI ratio iam generatim constituta est, infrigidans nimirum, extenuans, & tenuis, quantum ferre inexhausta puerorum ingluuies potest: omnino tamen prohibenda illis & veluti amputanda sunt multa, ne ut dicit Paulus lib. 1. cap. 6. vel nimium eorum genio indulgeamus, vel acerbissimus. Haec autem pro morbi tempore mutare oportet. soluto morbo, reliquijs tollendis inuigilandum est: sunt autem eae, intus bilis & pituita crassa. relinqui humorem atrum constat, unde & famescunt, quemadmodum & quartanarij, & lienosi, & hyppocondriacorum nonnulli solent, cum non deijciunt. foris praeter caetera color erysipelatosus relinquitur in facie, & toto cerebro, intus & foris calida intemperies, quae non frigida, sed maiuscula infrigidationis iam propositae consilium confirmat.

Quid



*Quid agendum priusquam variola  
prodeant.*



**E**Rgo, priusquam exeant, detractio studendum est, euacuando, & statim: nam turgere humorem in malignis variolis, argumento est, dolor ventris & dorsi praesertim errans. libro de affectionibus ut autem in bilioso sucro ventrē mordente purgatio magis, quam cibus desideratur, lib. de sympt. causis cap. 7. Sic pro vario motu bilis, varia conuenit purgatio: bile enim ad superiora surgente, vomitus, ad inferiora, purgatio ex usu est. 1. ad Glauconem cap. 9. sed quoties tendat, eius acutiem oportet retundere: quia bilis ubi est concitat calorem, pruritum, dolorem intestinorum, inflammationem: inprimis igitur eligenda, expurganda, & curanda nutrix infantum: nutrices elegantes sint, & bonae; si non specie, & flos ipsae, attamen solidae, succi plenae: quae tetro & infami colore sunt, proscribantur: inde ita eas tractare oportet, ut lac pueris medela sit. Hoc est à priore Hippocrate traditum. Hoc à philosopho receptum, qui quae pueris conueniunt, ea nutricibus adhibenda docet. in primis autem arceantur ab austro flatu, hic enim est ventus, qui vexat pueros: bibant aquam ordei. optimis utantur cibus, qui refrigerent, exsiccent, extenuent, ut ptisana milio, lentibus, acetosa, endiuia, cicorio, limonibus, citris, arancijs, aluo purgentur: ut enim inter auxilia euacuatio, sic inter purgationes alui deiectio quasita primas in hac cura tenet: quam Aesculapius prior inuenisse, perhibetur: ita verò id fiat, ut quae pueri, qualisque in eis humor ducendus est, ea etiam & tali purgatione nutrices curentur. Sed vehementiore, quam si cum nutrice tantum res esset nam si medicina, ut vinum, nutrici sufficit, semigradus saltem vel qualitatis vel quantitatis addendus est, ut in puerum idem virtus per transeat: & quod de altrice dico de capra & asina in tabidis, in pueris, debet intelligi: ut scilicet iumento non solum malua, consolida, althea, ordeum, brásica, viola, papauer, nemusar botrys, papauer refrigerantia extenuantia alimento sint, sed auctiora, quam si pro animalis medela propinarentur. insuper quia materia, ut dixi, turget quadante nus in hac formula pustularum, opus est etiam exhibere medicamenta non planè solida & valida, quae à Græcis pharmaca nuncupantur, ut in exquisita turgendi modo, non mitissima, ut in miti humore, ad



## 58 *Malignarum Variolarum.*

humore, sed intermedia γπλκτα ab eisdem vocata, vt scribit Stephanus Atheniensis sup. i. ad Glauconem in cap. i. de tertia notha. ergo nutrice si cœlum friget, exhibendus est flos cassiæ cum modico polipodio & aloë, vel hiera simplici.

℞. Floris cassiæ ex: recens à sedacino. ℥. x.

Polipodij. } añ. ʒ ijs.

Aloes. } ʒ ij.

vel polipodij. } ʒ ij.

Sp. hieræ. } ʒ j.

F. Boli.

Potest etiam, si benè robusta sit nutrix, & natura pueri, potest inquam, addi tantulum diaphinici: calido autem tempore cassia duntaxat, vel diaprunis detur, aut diasebesten roboratum pariter polipodio, & ad boli formam redactum saccaro. quod infus. ros. solutiua pluries respersum, mox reficcatum sit. sed potionis forma plerisque placet. huius formulæ erit, si mulieri mediocriter robustæ & facili exhibeas lentiui vnciam cum vnc. iij. mellis rosati solutiui hyberno tempore, æstiuo autem solutiui ex rosif syrupi cum aqua oxalydis: sunt etiam ex nutricibus aliqua delicatula: his manna exhiberi potest cum aqua aliqua, vel cicorij, vel endiuia, vel acetosæ, vel ordej, vel quod satius est, decocto tamarindorum, prunorum. pruna enim leniunt, & laxant. tamarindi roborant. limones detergant, sicq; aluū etiam mouent. omnia verò simul sanguinem & lac expiant; putredini aduersantur: à quibus si nutrix abhoreat, decoctum, quod & parabilius est, exprunis mercuriali, acetosa paro, addita, ybi salsedo acrimoniae quædam pectus obturbet, violaria, quibus & capillum veneris addo æstate, cum iam pustulæ pueros suffundere incipiunt: hyeme verò feniculum: quod & lacti prospicit: quo nisi abundet, & alterantibus & cibis aliqua semper addenda sunt, quæ lactescant, vt crocus, amigdalæ, pini fructus, feniculum, cū enim lac in mamillis pectoreq; concreetur ex ea parte humoris, qui in sanguine abundat, & ille utilis, redundabit proculdubio vsu eorū, quæ in primis sanguinē augent, deinde penetrant, & pectus māmillasq; lasciuiare faciunt, quo in genere est etiam mamillarum fricatio, non à puerili manu, præsertim fœda variolis, sed ab vxoria, vel propria: medicamētis ergo nutricum imponēda semper, quæ simul & detergant, & aluū cieant, & lac nō reprimant: cuiusmodi est, quod libro de remedijs facillè parabilibus ex fursuribus & raphani radicibus conficitur. calidiora vitari debēt, vt nigella. raphanū, cū tritico cū ordeo cū vino albo pro vsu est, cū iam pellis extuberat, omnino enim pro pustularum tempore ea diligenter nutrice



instituo, quæ infanti conferre, queant, Hunc autem, antequam pu-  
 stulæ exeant, expurgo pariter his, quæ ichorosam bilē educere exte-  
 nuare, & detergere valēt, vt manna: quod si per calidū cœli statum  
 vel exponatur rori, vel abluatur rore, & propriā erit qualitātē per-  
 bellē adeptū, & bilis vim acriter expugnauerit, nā quod in adulto est  
 in mite, in puero acrius medicamentū est, si præsertim calcar adda-  
 tur acetosi cuiuspiā: vnde ego in puerulis à bimatu soleo, vt in trien-  
 nibus, & quadriennibus, exhibere  $\mathfrak{z}$ . vj. vel vñe. j. mannæ cum  
 $\mathfrak{z}$ . ij. aut semiuncia vel syrupi acetosi. simpl. vel oximellis pro anni  
 tēpore: hoc fortiora sunt rosata; vt or libenter polipodij decoctione  
 in cicorij aqua: fortiora nō exhibeo: sed leuiora augeo. tartarū albū,  
 quādo præsertim perturbant vomitus, saccharo exceptū & aqua oxa-  
 lidis limonūq; succo hoc etiā est peroptimū: si vomitio nō infestet,  
 oleū cum prædictis miscēatur, vt laxet, inficcitate, à pharmacis ab-  
 stinendum, nisi ea nutriti exhibeamus, id quod Hippocrates decre-  
 uit scribens. mulier capræ elateriū pueris purgatio. elateriū enim  
 & si ichorē purgat, sicuti fidem faciunt pillulæ ex elaterio, quibus ni-  
 hil est efficacius ad ducendas ē ventre ac venis thermas, id tamē sic  
 præstat, vt vnā etiā bilem ducat, talis itaq; sit expurgatio, acrior, mi-  
 tior pro ætate natura pueri, & peccātis sanguinis ac cœli statu: in hu-  
 mido enim facilior. in sicco & æquilonio vehemētior, vt iā dixi, qrit,  
 sicuti etiā fidē facit thermarū potus, qui aliquādo, vt hac tēpestāte,  
 ægrius penetrat, aliquādo autē facilius, vt in austrina: Quoniā aut ex  
 pueris nō pauci purgationibus abnuunt. idcirco horū purgandorū  
 ratio sit per cœnemata, hæc pituitā & humorē dulcē, quo plurimo in-  
 testina puerorū obducta sunt, ducūt: hæc bilē ipsam etiā ex iecore tra-  
 hunt, si vim habeāt pharmacosam: hæc si dulcia sint, lūbricos alliciūt,  
 & proliciūt, ex dulci eo humore in pueris à valido ecrū calore geni-  
 tos, hæc restrictā æquilonari spiritu aluū laxare, corroborare per au-  
 strinū possunt. hæc deniq; non modò dolores dorsi ac ventris in mali-  
 gnis variolis leniūt, sed qui humor ob crassitudinē inhærescēs iecori  
 in papulis, vt dixi, per cutē funditur, hūc per laxatos meatus aliquan-  
 do extrahere. & hæc sint instituendorū eorū, quæ subdūtur, indicatio-  
 nes, detergere, extenuare, refrigerare, dilatare meatū eum, qui à ie-  
 core ad intestina pertinet, bilē pituitam vermes educere, addo à cor-  
 de, capite, cœtro reuellere mitissimū est ex maluā decocto & optimo  
 saccharo: non ita mite ex rubeo & aqua ordeī. lactis vsum non probō,  
 quia si vermes inuitat, putredinē stimulat: vehementius erit si cassia  
 recēs extracta immisceatur ad  $\mathfrak{z}$ . ij. inbimatu, ad tres in triēnibus:  
 vncia in his, qui adlescere incipiunt, admitti valet, vel semiuncia,



cum ℥. ij. vel rosati Mesue, vel è succo rosarum medicamento. in teneriore ætate Diasebesten vel simplex vel soluens pro usu sit, aut mel solutivum, si frigus premat, rosatum si calor violatum: manna etiam injicere ex decocto ordeï & violarum quid prohibet? & quando copia visque ichoris & bilis premit, præstantissimum est infusum agarici in aqua lactis cum saccharo. omnium autem & efficacissimum, & ad ducendos aqueos crassosq; humores, laxanda intestina aptissimum clisteriorum genus est, ex aqua ordeï, dulci oleo, cassia, & modico elaterij: vel succi ebuli, & sambuci, addita. ℥. j. vel ℥. 5. pulveris. 5. feniculi.

De alteratione autem sic censeo, quæ præcautioni inseruit, eandem curationi esse accommodatam, sed auctiorem, cum præter causam ipsamet in febris curanda sit. Hæc ad statum & putredinem magno satis impetu properat: itaq; & statim refrigerationi cū exsiccatione extenuatione deterfione studendum est: ut quod in statu facere consuevimus, id ipsum ferè incremento & inijs ad præseruationem quæramus; in communi usu hæc sunt, Syrupus ex succo cicoreæ, ex succo endiuia, acetosæ, acetosus simplex, ex acido citri, cum decocto ordeï, lentium, graminis, acetosæ, & id genus. at ego succis vtor libentius, atq; aquis, ne voraces puerorum venæ sacchari dulcore allectæ maiores obstructions & bilem contrahant, augeri solitam usu dulcium, præcipuè cū febris habet: sumo ipse succi acetosæ cicoreæ citri vel limonum, aceti añ. ℥. ij. vel iij. aquæ endiuia graminis añ. vnc. s. & sic misceo, in aurora exhiberi iubens. hæc validè refrigerant, præstantq; reliqua: Hoc tempore vehementi etiam, ut Auicennæ verbo vtar, lenificatione est opus, ni aliud profluat: lenit autem ipse ventrem tamarindis infusione prunorum, manna, ipse vtor rore, vel sero caprini lactis per ignem optime ex vitreo vase expressi, quod sub Dio per noctem serenam manserit: hoc vehementer lenierit, bilemq; ad exitum stimulauerit, si in eo prædicta infuderis. lenitio quippe levis facies ducit, vel leniendo, ut pruna & cassia; vel extenuando, & irritando, ut oximel, tartarum, vehemens bilem irritat estq; ex genere eorum, quæ Hippocrates irritamenta vocat, non scilicet pharmaca & soluentia, non merè lenientia sed stimulantia, quorum vsui subscribens Galenus non modo in hisce febribus, sed in omnibus in quibus morbi vis & magnitudo extimescitur, cuiusmodi sunt tertianæ spuria, ita scribit. in his verò quæ non exquisitæ sunt providendum est pro viribus, ne morbus augeatur, ne ve ægrotantis vires proster-

1. ad Gla

uc. ca. 10. „

„

„



prosterantur & paulo post. Et quidem exymeli potio plurimos  
 iuuat, & aliquid ex his, quæ molliter ventrem subducunt, quibus  
 me assidue vti nouisti, nec ego in malignis febribus atque morbis  
 quicquam inuenio, vel ad salutem utilius, vel ad protrahendam  
 mortem alacrius, quam repetita euacuationes, quibus multis  
 labnifas difficiles & perniciosas ægitudines tandem concedere,  
 Hippocrati obseruatum est. ergo & in febribus hisce foedis lenire  
 sæpius ventrem, nisi tempus excipias, in quo protuberant, est per  
 optimum maxime per cœnemata, in quibus vel diasebesten simpli-  
 cis. vel casia recens extracta, & tartari albi aliquid immixtum  
 sit. Quod ut benè cedat, cibus & diætæ eadem facultas insit, deter-  
 gendi scilicet extenuandi aperiendi stimulandi, quod vsus præstat  
 ordeï, aceti succi limonum. feniculum aceto asseruatum saccharo aut  
 melle. An hoc tempore carniū vsus admitti debeat, sic censeo;  
 vbi febris celerem quandam præfert concoctionem, spesquæ concipi-  
 tur salutis in quarta, septima, vndecima, aut saltem in quartade-  
 cima, acuties isthæc proculdubio tenuem victum postulat, qui &  
 carnes & oua reijcit, propria victus pleni, si autem longior futura  
 est ægrotatio, ne sic quidem carnes pueris concedere, tutum est,  
 cum sanguinem, ut quisquæ nouit, & cum humore calorem augeant,  
 alioquin in ipsis validum & idcirco putredini, vermibus gignendis  
 obnoxium: & si enim putredo concipitur vbi natiuus calor infractus  
 in alienum degenerat, attamen haud magnam subierit putrefactio-  
 nem, qui naturæ pusilli caloris sit, cum fortes morbi non nisi for-  
 tes naturas insequi soleant. lumbricos verò validum calorem quæ-  
 rere, ut enascantur, eosdemquæ humoris & multi & dulcis sobolem  
 existere, & vtrunque carnis esu, & vsu augeri, compertum est, cum  
 præsertim eas non benè mandant, vel inappetentia irretiti, vel ob  
 ingluuiem denorantes, quò sit, ut magis lædantur, non aliter, quàm  
 illi, qui ut Galenus admonuit inedia extenuati difficiles concoctu  
 cibos ignurgitant. hac de causâ grauissimis, ut idem est author,  
 morbis correpti. Hæc igitur de vsu carniū distat morbus, & qua-  
 dantenus etiam natura ipsa: nihilominus si viriū ratio habeatur, in-  
 terdum ex vsu est, carnes concedere pueris admodum mollibus  
 facileque extenuabilibus. Et ne viriū tutela morbi sit incrementum  
 (quia ut dicebat Galenus, quæ intus tumentur morbum adaugent)  
 caro sit pauca, sit contusa, sit extenuans, vel naturæ, vel arte natu-  
 ræ quidem, ut auicularum præcipuè alpestrium, caro edi, pulli  
 gallinacei masculi, pulli columbini, vel syluestris, vel in turre nati;  
 ars

*Gal. 1. de  
 alim. fac.  
 cap. 2.*

*Gal. 1. ad  
 Glauco.  
 ca. de ter-  
 tiana no-  
 tha. 1.  
 aph. 4.*



ars verò cibos extenuantes reddit, feniculo limonum succo, aceto. deniquè non in augmento & statu, sed inter initia & fines caro  
 „ admittenda est, ne in eum errorem incidamus. intenui victu ægri  
 „ delinquant, si enim delinquere errare est, pueri ob ingluuiem &  
 naturæ facilitatem faciliè aberrant. si delinquere est animo destitui,  
 itidem delinquant, cum eorum natura maxime diffuat. Quorum  
 „ vtrumq; Hippocrates paulò post explicat scribens senes faciliè ie-  
 „ iunium ferunt: omnium minimè pueri, sunt duo errores, vt dici-  
 „ tur, essentielles, qui in victu accidunt, nimis tenui dieta vti, & à  
 tenuitatis præscripto in plenitudinem declinare: primus naturam  
 „ extenuat, & sæpè interficit, & hoc innuit magnus senex dicens, in  
 tenui victu ægri delinquant. secundus auget, vt dixi cum Galeno,  
 ægritudinem, & tantò magis, quantò est plenior victus priore iam  
 constituto. 2. acutorum tex. 19. & 25. in aphorismo enim quarto  
 primi libri damnat victum tenuem & exquisitum hoc est adamus-  
 sim præscriptum in morbis, in quibus non est ex usu, vt in diutur-  
 nis. in aphorismo. 5. rursus docet, non temerè eum esse præscri-  
 bendum, cum in eo ægri peccare soleant facilius, & peccando  
 magis lædi, quàm in pleno; quia si tenuiter aluntur, bilefcit san-  
 guis præsertim in biliosis 2. acutorum co. 24. 25. & 29. si à tenui in  
 crassum transieunt, præ caloris imbecillitate ob inedia contra-  
 cta crudefit, crassescit, inquinatur. in 19. autem 24. & 25. contex.  
 2. acutorum damnans eos, qui nimia diætā extenuantes principio  
 ægrotos, mox in quarta alunt, grauius offendi eosdem docet,  
 „ qui à ieiunitate statim in pleniorē victum transierint: cum scribit:  
 „ maximè ergo læduntur, qui tota vtentur priscana, nisi rectè tran-  
 „ ferantur: læduntur quoq; & qui solo vtentur cremore, quamquàm  
 „ minus, læduntur quoq; & qui solo vtentur potu, sed hi minimè.  
 „ error nempè hic est, at non in pleno, sed in tenui iam præscripto  
 victu, vt tertius hinc in victu error queat constitui, imprudens  
 transitio: quod erratum, sicut & reliqua, eius est magnitudinis,  
 vt non nisi ægrè errores in tenui victu siuè ab ægro siuè à medicis  
 commissos corrigi posse, ostendat. de errore medici agit Hippo.  
 4. aphorismo primi. de errore ægri. 5. loquitur eiusdem libri de  
 erroneo dogmate medicorum 19. contex. 2. acutorum ergo inter  
 initia pueri non sunt inedia extenuandi, non tamen alendi plenius,  
 cum morbus acutus sit; sed plusculum alimento indigent, cum inci-  
 pit, & inclināt malum, tenuiore autem, cum augefcit, & viget.

Quæ



*Quæ tractatio sit erumpentium  
variolarum.*



Æc de agendis, priusquam scēdetur pellis. erumpens autem variola iam difficiliorem curam facit: in primis enim humor permotus deterior fit, sicuti & causa ferè quævis mota. lumbrici cum mouentur, deterius angunt: Auicennas cap. de lumbricis.

arenulæ cum mouentur, acerbiores. 2. in 6. de morb. vulg. co. 6. *Idem 4. de mor- bis de la- pide inve- fica.*  
deinde complicatur febris cum hoc symptomate, ac exeunte, quod pro exitu calida postulat, cum primarius malus, febris, inquam, contraria efflagitet. vnde hoc mali statu in controuersiam vertitur, & potus aquæ, & vsus refrigerantium, repellentium, admodum nendorum. vinum non paucis admittitur, aquam improbantibus, vt pote quæ non modò moratur nimium in hypocondrijs, sed facile, vt legimus apud Hippocratem, alteratur, & quod in hoc morbi statu est deterrimum, variolas exeuntes vel reuocat, cum sit frigida, vel non satis fundit, quas profundi est peroptimum, cum, vt ait Auicennas, modus quidam sint crisis; addit vulgus, conualescere, qui potant vinum, qui aquam, interire: veruntamen siue febrē, siue eius causam, bilem, dico, putredinemq; considero, si eiusdem symptomata, si variolas, & penes morbi tempus, quo apparent, & quoad propriam naturam specto, non ipse vnquam vini potum, magis verò aquæ recipiendum esse, existimem: à febre quidem, à bile, à putredine, à tempore morbi, quo extuberant, quod vel initium, vel augmentum est; tempus adhuc cruditatis plenum, vini vires alienas esse in Galeni scola compertum est. ex symptomatibus etiam, si vigilæ infestant, vinum peruigiles reddit puerulos, si somnolentiæ, sopitos, si turbatio mentis, deliros 1. in 1. prorrh. co. 8. si dolor, vini vsu ingrauescit magis, vnde Hippocrates. Cum verò in huiusmodi morbis furorem capitis grauitate, vel mentis læsionem suspicatus fueris, à vino penitus est abstinendum, nec sitis tantū, sed inappetentia ipsa etiam pueros caloris iniuria, vt aliàs etiam in acutis morbis fit, à cibo auertens augefcit calore vini. iam nec variolarū effusioni conducit vinū, si adstringit, vt si pereunt, qui bibūt aquā, dispereant, quibus vinū cōcessum est, præsertim exustiores, desidete hic de causa interdū cruore atro, & corrodente. Hoc tempore

*Hipp. 3.  
acut. 4r.*



pore conueniunt frigida, non merè calida, calida, vt effundatur putredo, frigida, vt reprimatur putridus & febrilis calor. hæc mera intrudunt pustulas. ea verò accendunt magis. ergo dum exeunt, vel cum frigidis aliqua calida, vel cum calidis frigida immiscenda sunt. vnde Auicennas: cum pertransierit ægritudo diem secundum, & incipient variolæ apparere, tunc fortasse erit in frigidatio causa erroris magni &c. veruntamen idem author syrupum proponit, confectum etiam ex frigidis. Rasis etiam calida non reiiciens, vt caricam laccam & id genus medicamenta, quæ vim habent ciendi humoris, aliquando in hanc sententiam descendit. & si patiens non ca leat, curetur cum calefacientibus, & abstine ab eis; si adsit febris continua, & nigredo linguæ, sicuti cum petechiæ præsertim nigræ, & in austrina & calida tempestate accedunt, hic scilicet & ab ambiente indicatio sumitur, refrigerandi, & affectiones implicatæ ad sunt, fat vrens febris, & pustularum eruptio, calidis adiuuanda, nisi febris ab hoc consilio dehortaretur, frigidis compesci amans; omnino tamen hæc etiam materies exiens expiendenda est, id verò per aliqua calida, & extenuantia ergo vbi febris, & materia acrior & maligna est, frigidis aliquo cum calore, vbi mitior, calidis quadam cum frigefactione vtendum est, nec id duntaxat febris causa, sed etiam putredinis, quæ non modò calidis, quatenus siccant, sed etiam, imò verò propriè frigidis emendatur. Nec repercussio omnino absit, refrigerantium multorum propria: caloris si quidem est trahere, repellere frigoris: actu frigida repellunt, reperiunt etiam, quæ actu calent, sed vim refrigerandi habent: vt rosatum, oxyrodinum, & quæ ex capitibus papaueris medicamenta fiunt

*I. ad Gla* genus repellens in refrigerantium materia situm est iam verò  
*uc. ca. 15.* non nihil, vt dixi, sunt frigida, quæ erumpentibus variolis arripiun  
*Gal. 6. ca* tur: hisce igitur eisdem aliqua insit repulsandi virtus, necesse est:  
*tatopus* non equidem ratione existimi corporis, ad quod fundi labem, est  
*cap. 1.* salutare, sed causa intimorum viscerum: constat enim, conspurcari aliquando iecur malifontem; constat, eodem turbari ventricu lum, qui cum lingua pustulis foedata necitur constat suffocari pul mones, maximum, corde semper excepto, vt puritatis, sic turpi tudinis principiū in animantibus sanguine præditis. his igitur pro spiciendum est repulsione: & si enim potius est effundi humorem, quam in visceribus contineri, grauius attamen est, foedari pellicu lam epatis, quam intus affici substantiam visceris: quod enim eo conspurcatur modo, aliquando supputrescat, & saniescat, est neces sarium:



farium; humor autem in venis manens iecinoris fundi aliquando sine pure, sine tabo per vrinam aut vëtre[m] potest: ratione igitur partium intimarum, quarum pleræq; , sicuti per amplexum & adstrictionem agunt, sic adstringentibus conservantur, operæ præcium est, repercutere, nec id leuiter, sicuti nec levis est interdum furor, quo materies hæc praua introsum vertitur. quod fit præsertim, cum iam plena pustularum pellis confluentem arcet. nam repulsio ex oppletion[e] fit. 3. de fracturis com. 8. insuper non levis esse, debet refrigeratio, quæ typhodem febrem, quæ sat magnam sit putredinem repressura. necessariè igitur & magna satis esse debet repulsio. Est autem huiusmodi, quæ non sine adstrictione aliqua comparatur: adstrictione medicinarum videtur comes, quæ expiant putredinem, vt tamarindorum, terrarum: adstrictio cuiusq; substantiæ ob putredinem flaccescentis & fluxæ medela est: at hæc labes miferos pueros in hoc morbo exoluit: adstrictio igitur frigefactioni, hæc calori addenda est: frigiditas sanguinem temperat: calor expulsionem eius, quod in sanguine spurci est, iuuat, & cumulat. protinus enim, quod prius non omnino repulimus, debet dissipari Galieno indice; dissipat autem vnus calor, qui & digerit. 14. meth. 18. cum frigus è contra cogat. Sed in hac opera medicus hæc obseruet. primum ne acribus vtatur, ab his enim excitatur dolor, qui vt docuit Galenus, naturà fluxiones mouet. deinde ne frigida nimium seligat. decreuit in sua arte medica Galenus, quantū vnum quodq; calidius aut frigidius factum est, tantundem refrigerare, & calefacere opus esse: itaque hic frigida vel in tertio (quartus gradus venenum est) vel in secundò requirantur, cum & humor peccans non modo sit valdè calens, sed corrodat sæpenumerò; opus esset hic portulaca, semperuiuo, psyllio, solano, polygono, lenticula palustri, & id genus infrigidantibus: sed hæc crassefaciunt, impingunt, & vt Galenus retulit, indurant, cum terrestris & aqueæ substantiæ facultatem gerant, communem cum cicoraceis, sed in his debilem, in illis fortissimam, ex qua & induratio non solum frigoris & sicci iniuria, sed multò prius ob humoris, qui congelet, pertinaciam, non extenuando, & digerendo, sed substantiæ exolutionem prohibendo, exoritur; quod mali non solum in duris euitandum abscessibus, crudisq; succis, sed in exurentibus herpetibus, atque corrosis: in quibus euitabat Galenus polygonum, lentem ex stagnis, palustrem lotum, anthyllion, psyllion, portulacam, ferin, semperuiuum. igitur etsi variolosa bilis aliquando corrodat,

E  
vrat,

Gal. lib.  
ar. medic.  
cap. 95.

Gal. loco  
cit. & 5.  
aph. 23.  
& 7. aph.  
25.

Gal. 5.  
simpl. 10.



## 66 *Malignarum Variolarum*

vrat, cum est malignior, attamen non his tentanda medelis est, sed mitioribus, cum præsertim incipit pulsare cutem: est huius consilij egregius minister acetum, quod ita est frigidum & calidum, vt simul Galeno teste repellat; & digerat. vnde præter cæteras egregias illius dotes, inter quas elucet subtilis quædam, vt dicebat Auicennas, ac mira infrigidatio, & illud vim ostendit remedij, quod non modò aperit, incidit extenuat, digerit, sed repellit, dissipat, dissipat extenuando cuiusdam caloris vi; acetum enim cum non sine putredine fiat, partes quasdam calidas retinet. repellit refrigerando & adstringendo: vnde illud sequitur, de

*Gal. 14. meth. 7.* „ quo pulchre Galenus. vasa præterea, vigore ex medicaminibus  
*Gal. lib. ar. medi. 94.* „ adstringentibus addito, à se ad alia remittent. si igitur hac via su-  
 „ perfluum omne retrocesserit, benè se res habent, &c. id quod potissimum vsu venit, cum aliquis turgendi infestat spiritus, vt in his febribus. hæc Galeni mens est, nec ab ea alienus est Auicennas: &

*Auic. in tr. de syrupo aceto- so.* si enim damnat ea, quæ omnino sunt pontica, & adstringentia, syrupum tamen acetosum & is eo nomine extollit, quod inflammatio- nes prohibeat, quæ facultas non sine adstrictione quadam potest constitui, cum inflammationes adstringentibus repellantur:

sed ex acetosis is seligatur, qui ex saccharo sit confectus. est etiam apta materies aqua ordei. Tertiò plus minus refrigerandum, prout plus minusve pituitæ & bilis infit. Quartò obseruandum, ne cum aut alui fluxus sollicitat, aut dorsi dolor excruciat, aut ventris subuersio perturbat,

acida exhibeantur, & extergentia. Quintò lumbricis iam, oculis, visceribus prospiciendum est pariter diligentius.

*Varia*



*Varia ad predictos scopos remedia  
proponuntur.*



N communi vsu est syrupus ex duabus radicibus, placet etiam acetosus compositus.

Rasis 2. continentis lib. 18. cap. 8. multi experientia remedium esse dicit, hoc.

R. Caricas albas. v.

Passularum enucleatarum.

Aureolos. x.

Laccæ mundatæ. 3. v.

Sed hæc apud nos bona saltem non inuenitur.

Draganti. 3. iij.

Croci. Aureol. 5.

Coquantur in tribus rotulis aquæ ad tertias: & medicamenti huius tertia rotula propinetur in aurora idquæ triduum. vt enim tertia quartauæ ad summum die incipit hæc turpitudine efflorescere, sic tribus quatuorue diebus durat concitator saltem effusio: hoc auxilij Auicennæ etiam probatum est. addunt alij, vt Valesius de Tarenta, aliquas medicinas, quæ reprimunt, vt rosas, sandalos, spodium, sem. citoniorum, & est descriptio talis.

R. Caricarum. nu. xv.

Phisticorum.

S. Feniculi.

Apij.

Laccæ.

Lentium excorticatarum.

Gummi diadraganti

Ros. rubearum.

Spodij.

S. Citoniorum.

} 3. ij.

an. 3. iij.

} vnc. 15.

an. vnc. s.

*Lens &  
rosa ex-  
pellunt.  
Paul. lib.  
3. ca. 23.*

Coquantur in octo lib. aquæ ad tertias: & in fine coctionis adde Croci. 3. iij. Detur mane & vesperi.

Laudat etiâ oxifaccara cū saccaro rosato. ab Auic. rob de ribes, & de acetosa, & rob de agresta, & aqua fructū acetosorū & rob de piris, & de

E 2 citonijs,



- citonijs, quæ etiam pectori & oculis amica sunt. ista enim ingrossant ait Valesius, & infrigidant sanguinem, & prohibent ipsum ab ebullitione, & tuentur stomachum & intestina. ad idem valet aqua granatorum & sumach, quod etiam oculis confert, & id genus. Sed ubi viget febris, medicinæ huius calor extimeatur, nisi vel primi vel secundi ordinis frigida misceantur: placet valde, si decoctio in aceto fiat; placet succus limonum, qui vim penè aceti habet, non displicet etiam cicorij vel succus, vel aqua stillatitia, aut decoctio. idem aio de endiuia, acetosa, quæ etiam lumbricos arcent, non reiectis melonum seminibus; & ubi grandis ad sit feruor, etiam cucurbitæ, aliorumq; frigidorum, ut calor insignis insigni etiam frigore temperetur. in communi usu est decoctum ordeï, lentium, caricarum, radicum feniculi, hoc ne improbetur, sed tamen frigidis misceatur: nec coclearum decoctum silentio inuolui debet,
- Auic. li. 3. fen. 14.* quod Auicennæ placuit pro iecore exobstruendo, sed acetum per-  
*tr. 1. cap. 18.* misceatur: quod ego magnifacio, aqua ordeï, ut aiunt, ferrata est, in qua scilicet vel candens ferrum extinctum sit, vel ferrea cauernæ ferri facultas insit: Hæc refrigerat, exsiccat, repellit, aperit, absumit: unde aliqui ad lienis scirrhus leuandos vtuntur aqua, vel dulci, vel ex fumaria luppulisve extracta, in qua calibis limatura infusa sit. Hæc igitur ipsa dum febrem temperat, putredinem expiat, interim etiam variolas & repellit ab intimo & explodit, easdem corrolas, & putres curans, sicuti & ferri ærugo maligna vlcera Galeno, quæ proculdubio putrida sunt: si hac ipsa in aqua capillus verneris cicorium, acetum, saccharum ebullierint, erit simul & gratior, & penetrantior: sed ubi vrticæ decoctum relinquo? quæ adstringit simul & aperit, repellit ac digerit, aluum soluit, iecur expurgat, cutem pulsat, atq; sollicitat? tenuis existens substantiæ, & citra morsum, ut ait Galenus, calida? unde ad intimas etiam; inflammationes uti etiam Galeno eidem Aloes commendatur? si quis eius calorem veretur, incoquat frigida: sambuci etiam eadem penè facultas est. Sed fortissimum erit medicamentum, si quis de Galeni
- Gal. 4. cap. 18.* more aggreget & intentiones & medelas; ut enim breuissima via est, uti fortibus. 14. methodi. 7. quod de euacuantibus definitè docuit lib. art. med. cap. 95. sic fortis est curatio, non solum vnum vel alterum, sed multa componere, quæ sint fortia. itaq; hic oportet sumere. ordeï non excorticati semilibram.

Lentium



Lentium. vnc. iij.  
 Vrtica. } an. m. s.  
 Sambuci. }  
 Cap. veneris. m. j.  
 Caricarum. nu. vij.  
 Radicum graminis. }  
 Cicorij. } an. nu. ij.  
 Acetosa. }  
 Galega. }  
 Sem. Citri. }  
 Citoniorum. } an. j. ij.  
 Plantaginis. }  
 Feniculi. }  
 Quatuor. s. frigidorum. vnc. j.  
 Lumbricorum terrestrium in pollionem redactorum, & in petiz  
 ligatorum. vnc. s.  
 Contusa ebulliant in aqua callibea. S. A.  
 Deinde & dicti decocti plus minus per ætate pueri vt vnc. ij. vel iij.  
 Succu citri vel limonis. } an. vnc. s.  
 Aceti albi. }  
 Zuc. parum. misce pro syrupo.  
 Si quis ab hoc abhorreret, sumat. ʒ. s. huius pulueris.  
 ʒ. s. vrtica. }  
 Feniculi. } an. j. s.  
 Citri. }  
 Dictamitretici. }  
 Se. Acetosa. }  
 Cicorij. }  
 Citoniorum. } an. j. i.  
 Papaueris albi. }  
 Boli armeni orientalis. }  
 Terræ sigillatæ. }  
 Sp. dialacca. ʒ. iij.  
 Redigantur in pollinem renuissimum, & si liber, etiam in bucel.  
 las addito saccharo.  
 Suauissimum autem, & quo pueri facile decipiuntur, est hoc.  
 ʒ. Aquæ cap. veneris. }  
 Betonica. } an. vnc. s.  
 Feniculi. }  
 E 3 Aquæ



Aquæ endiuia. }  
 Acetosa. } an. vnc. j.  
 Cicorij. }  
 Stillati, vel iusculi parum.

Detur ad libitum, præcipue in aurora.

Quam ad formam etiam syrupum iam dictum referendum, curo, ubi rem habeo cum delicatulis & morosis, quos & iusculis tantum curare est, cibisq; medica facultate præditis, ut asparago, feniculo, caricis, seminibus melonum, citro, limonibus, salsa, ordeo, milio, lentibus, quibus uti etiam debet nutritrix, acetarijs ex cicorio & endiuia: fricandum insuper corpus est, inurendumque cucurbitulis, scalpello addito, cum ætas fert: & cum subest plenitudo, aut certe cacochymia copiosa, hirudines utiliter admoventur emissarijs, nam id auxilij putrem humorem prolicat, sanguinem temperat, flammam mitigat: unde & petechias ante vertit: sed diligentia adhibenda est; ne plus æquo effluat sanguis hic feruens, & concitatus: ubi aloes pro usu est, gypsum, calcanthum, leporis pili, gluten, ut enim arteria non nisi glutine quodam à natura genito coalescit: 5. methodi. 7. sic gluten & venarum & arteriarum effusiones curat. Sed his præstat digitus, compressio, vincula. ubi hæc non sufficiunt, ad illitionem veniendum est ex unguento Aætiij, ad ciendas papulas comparato, quod ex oleo, nitro, aqua, cera conficitur. Plinius lib. 20. cap. 20. portulacam laudat cum polenta, aceto, sale ad pustulas: hic portulaca obest; frico ipse vel linteolo vel manu, quæ tacta sit vino albo, in quo vel sal, vel nitrum, & si ut in bruma, opus sit, sulphur ipsum infusum sit. idem præstant acia quælibet calidarum partium atque tenuium: theriaces pro pueris nimium agit. motum etiam hunc adiuuat iracundia, sed inflammatur sanguinem. Aer ad calidum declinet suppellex sit rubea; odorata.

*Quibus uti oporteat, cum pusilla apparent.*



VM autem iam sub florescere ac videri, incipiunt, pro usu sunt, quæ, ut dixi, & cient, & digerunt erumpentem putredinem; ne tanta post modum pelle deturpet: nam si Galeæ papulis erumpentibus non abhorret ab his, quæ ex alto trahunt succos, quæ iam eruperunt excrementa, dissipare ante maturitatem cur formidemus? ipse ordeus & maluarum coctione utitur, vel caulium, vrticæ, de quo Galenus.



nus. 7. simplicium cap. de brassica: aqua etiam sambuci ad hunc  
vsum facit, authore Plinio, qui sambuci tactu curat sudamina: ad  
hunc vsum idē author tytimalos omnes laudat lib. 25. ca. 15. sed om  
nium validissimum est decoctū albi ellebori, de quo Auic. in libro  
de de coratione & radix ireos, de qua idem author lib. 4. fen. 17.  
tr. 3. cap. 1. his fortius existit balneum, quod non modò febrem,  
quā febris est, igneum, dico, calorem (hæc enim illius est essen  
tia. 3. de fract. co. 8. & alibi) frigido suo humore temperat, sed  
præterea bilem lenit, & discutit. nec obstat aphorismus ille. si fe  
bris non ex bile habeat, multa aqua calida capiti superinfusa, solu  
tio fit febris, ea enim lex cum de capitis asperzione sit lata febres  
tantum eas, quæ in cerebri, idq; ex pituita accedunt, complectens  
biliosas excludit, ne fortassis calore aquæ bilis fundatur, quæ nec  
in capite innasci, solet, quamvis ibidem aggregari: at nos febrem  
in toto præsertim verò in iecore accensam curamus, nec eam ex  
pituita, sed ex bile, vel bile cum pituita: nil igitur commoueri ea  
lege debeo. si enim Diuinus Hippocrates caput perfundit aqua,  
cur ipse verear, excepto capite, totum perfundere? si idem artis  
parens pituitam eodem tentat præsidio dissipare, cur non & alum  
ni auferint bilem, succum tenuiorem, si præsertim, vt in hoc casu,  
sit ichoroides, hoc eodem remedio tangere? humorem, qui faci  
lius, crassa saltem pituita, excutitur? & eo magis, quò minus eun  
dem videmus magistrum abhorreere ab vsu tepidæ, cum vel nihil,  
vel parçè sanguis expectatus è nare profluit? Quid ergo vsum hunc  
prohibet? febris ne, vt ardens, vt biliosa, vt putrida? non equidem:  
patet veritas, nullis debet implicari, & obscurari difficultatibus:  
quis enim nesciat, ardoris germanam extinctionem & medelam  
esse intus potum largiorem frigidæ, extra verò balneum tepidæ?  
vt enim frigida epota non solum propria vi restinguit ignem, sed  
etiam per accidens, hoc est, vt Razæ medico placuit, reiectaneos  
humores ad cutem fundens, sic tepens & ipsa pellem tangens cum  
bile calorem dissipando naturam refrigerat. hac ipsa etiam mede  
la videmus ablui, & detergi putredinem, quæ vt calida, frigidis,  
vt humens, siccis, vt sicciore præ calore igneo, humidis, vt inna  
tum calorem delet, modicè calidis vel temperatis, vt vino, resti  
tuitur; cum igitur putredini balneum non reclamet, quid est tan  
dem, quò aduersetur? pustulæ ne, quibus amicum est? 6. epid.  
sect. 2. tex. & co. 30. tumor ne aliquis intestinus? ne is qui  
dem: ignem sacrum Aëtius curat balneo: libro quinto cap. 88.

3. aph.

42.



quamuis à Galeno improbetur. 3. ac vlt, vbi vrit intestinus phlegmon, & quo in phlegmone siue inflamine manat sanguis. 5. aphor. 23. nisi aquam admoneas, non loco, & tuberi exulcerato, & fundenti sanguinem, sed circumcirca, & vnde fluit, & eam frigidam: frigidum enim vlceribus mordax, calidum non ita: quinimo dolores lenit, maturatquè crudiora. vnde idem senex multa expertus ait. calida est supuratoria 4. aphor. 22. cum igitur nec tepor, nec aqua pustulis, putredini, bili, feбри infensa, quin amica sit, quis eam curatione variolarum, & cum suppurantur, & antea non admittat? nisi putredo ita sit grandis, vt aliquid omnino addendum sit, quod & eam acius reprimat exsiccano, & bilem educat facilius: bilis enim plus educunt aquæ marinæ falsæ, nitrosæ, sulfureæ, 3. ac. vlt. sed multò minus profunt tertianæ: amaroris isthæc prærogatiua est, vel si vt docuit Galenus, cum acerba qualitate coniunctus sit; at multò magis amarori bilem concedere, necesse est, cum per balneum & aqua agit; laxat inquam, non solùm detergit, atq; extenuat. Sed hæc ommittenda sunt adeo acria, nedum aqua lenire, & dissipare studium est bilem, eandem temerè irritemus, & aggregemus. balneum igitur nihil prohibet in hoc casu, nisi quis cruditatem formidet; at hanc post totius euacuationem à Galeno non timori constat, relato com. vlt. 3. de rat. in acutis morbis. sed procul sit balneum à natura puerili, vt pote quæ nimirum exolui solet: perfusiones & lenimenta ex decoctis aptis recipiantur: ex mitissimis eligerem aquam lactis quàm purgatissimam: aquam fumaris, lupulorum, cum aqua maluæ: ex fortioribus agarici infusum, vel radicum ciclamini decoctum, non sine meliloto, & maluis. ciclamen enim sicuti bilem per sudores prolicit. 7. de simpl. med. facult. ita eandem in cute iam efflorescentem potest aliqua ex parte dissoluere. his tenuia molliaq; linteola possunt imbui, sicq; corpusculis admoueri: tempus sit procul ab accessionibus: protinusq; maior extergi debet pannis modicè calidis, vt ne vel frigore claudi meatus, vel calore aperiri plus æquo possint, sed, quæ madesfaciunt, absint omnia: quis tenerrima herbarum folia non lubens admittat; quæ præsertim tepido aliquo succo vel decocto vel aqua intabuerint? ad hunc usum faciunt vrticæ folia, quæ calida leuiter respersa pruriginosum illum tactum amiserint: faciunt eliotropij, serpentariæ magnæ folia, quæ in calidam merfa extabuerint.

Quid



*Quid agendum sit, postquam facta maius-  
cula omnino eruperunt.*



I omnino expurgantur venæ, euectigio cessat febris, reuertitur appetētia, à le&ulis surgunt pueri, sed plerumquē germina relinquuntur, præsertim in his malignis, adeò multa & crassa est earum soboles. erumpunt crudis etiam num existentibus vrinis, in eo morbi principio, quod cruditate, & triduo quatruiduoe constituitur. Et hanc existimo esse causam, cur Auicennas dixerit. variolæ sunt modus quidam crisis: per modum intelligens non modo typum & speciem quandam Iudicij, more Hippocratis & Galeni, qui modi nomine typum aliquando audiere, sed morem quandam, non scilicet omnino decernentem de salute ægri, cum morbo crudo nihil iudicatorij apparere, queat; non prorsus symptomaticum & laboriosum, cum & in die iudiciali sæpenuerò exeant, & quod crism sapit magis, non nihil febrem reuelent: sed more medio: sunt etiam modus quidam crisis, propterea quòd non semper sunt crisis in respectu febris, sed interdum ratione venosi generis, & excrementi, non scilicet prægressam ex putredine febrem sed biliosum sanguinem, iudicantes qui, dum mouetur, febrem accendit quidem, sed à valida vi explosus omnino explodit febrem, perseverantem, ubi grandis adhuc & copia & corruptio intus exardet. tunc variolæ sunt alius quidam typus iudicij, decretorius nempe non iudicans, & idcirco malignitatis signum Galeno Iudice. Hoc ergo tempore tria curanda sunt; febris, variolæ, Symptomata, de quibus postea, ad febrem refero causam, biliosum sanguinem putredinem, obstructions. hæc tria iam magis exardescunt, quia & bipartitò morbus, temporis videlicet ratione, quod augmentum dicitur, & propriam ob prauitatem augefcit: augeri enim non solum dicitur incessum morbi, qui, vt paruus, fit maior, sed, vt aduotauit Galenus, etiam peiorem morbi conditionem accedentem, *Gal. I. in 3.3.* quæ dubiò procul malignarum febrium est propria, sicuti etiam in iudicatorijs diebus fauere magis: prauitas verò omnis à prauo humore acri videlicet exulto satis & crasso oritur: qui, vt sæpè à Galeno accepimus, indies magis atquè magis fit acrior, & malignior, ad atram bilem accedens, cum benignus stipulæ instar plus minus



## 74 *Malignarum Variolarum*

<sup>33</sup> minus ardeat pro febris tempore: & hoc, ni fallor, est, quod Galenus  
<sup>33</sup> relato loco scribit. videtur increfcere morbus, non quasi parvus  
<sup>33</sup> aut à qualibet profectus affectione corporis: sed cum ipse ingens  
<sup>33</sup> tum causam habens non leuem. in malignis ergo variolis quotidie  
 humor exacerbatur, fit acrior, fit crassior ob aduersionem, fit ma-  
 gis hærens, & obstruens, & putrefaciens. itaq; per id temporis, in  
 quo & maiusculæ fiunt pustulæ, & non rarò petechiæ superueniunt,  
 iam magis putredini, obstructionibus, bili, febris obfistendum per  
 frigida, extenuantia, aperientia: hic acida semper adsint, vt cum ex-  
 tenuatione prestò adsit valida exsiccatio: hæc inter initia maior  
 conceditur, cum & refrigeratio minor (calida enim cæteris pari-  
 bus exsiccant magis) sit necessaria; & non tanta sit adhuc, vt in  
 augmento concepta acrimonia biliosi sanguinis: in progressu minor  
 exsiccatio, maior refrigeratio desideratur, vt febris, bili, putredini  
 inflammatori prospiciamus, nam putredo, vt humoris vitium est,  
 per sicca, vt caloris in alienum degenerantis, per frigida expiatur  
 & prout hic vel ille magis excedit, sic frigefactio vel exsiccatio ma-  
 ior requiritur; quæ varietas in putrescentem deniq; humorem re-  
 fertur: & tempus morbi, nam cum inchoat, humidior, cum augetur,  
 ficior existit sanguis. iam verò post variolarum eruptionem siccescit  
 plusculum, ignescitq; morbus, quàm cum erumperent, igitur minus  
 exsiccandum, magis verò refrigerandum est, quàm eo tempore:  
 sed adstrictio hinc omnis absit, nisi quis non cum extimis variolis  
 intimas, sed postquam eas prodierint, ob maiorem scilicet humo-  
 ris, ex quo concrefcunt, crassitiem exoriri putet: adstringentia sci-  
 licet, quantum (mixta cum aperientibus) & locos roborant, & ex-  
 primunt, tanquam digiti, sicq; aperiunt, & inter aperiendum explo-  
 dunt succos malos è corpore, intimasq; variolas prohibent, tantum  
 dem lædunt, vbi iam de igne, de feruescente indies sanguine, cõpe-  
 scendo de venarum reperatione agitur, vel certè magis, quàm antea:  
 hæc quin etiam medendi ratio petechias, & atrum præ vitione humo-  
 rem præuenit. Vt autem frigefactio sit maior, mel, calida, omnino  
 absint: non defunt, quæ citra calorem extenuandi & aperiendi vim  
 habent, vt ordeum, gramen, cicorium, capillus veneris, aquæ præ-  
 terea distillatæ decoctis, succi aquis, semina radicibus, radices folijs  
 præferantur. radices enim & semina, sicuti plus terræ participant,  
 sic vel maiorem vim siue calidam siue frigidam vel pertinacius natu-  
 rā obtinent. Demum copia sit maior, præsertim in statu & in pueris  
 in naturis, temporibusq; calidioribus. Quod ad victum pertinet, hic  
 ptisana



ptifana integro ordeo est aptior, quia ut r. acutorum docet Hip-  
pocrates, adstrictionis est expers; hic ad statum vsquē debet im-  
minui, sed non valde, vbi atra bilis ob exustionem concretio perti-  
necitur. tunc carniū stillatitius liquor cum aquis distillatis fri-  
gidis propinetur, aut succus quispian ex dictis vna cum deco-  
cto seminum, vt.

℞. Succi Cicoreæ.

Acetosæ.

Citri.

Aceti albi.

an.

3.

ij.

Decoctionis ordei sine cortice.

Graminis.

Cap. veneris.

S. Frigidorum.

vnc.

15.

Succari parum. misce pro syrupo.

Vel hunc in modum.

℞. Ordei.

p.

1.

Lentium.

p.

5.

Radicum graminis.

Cicorij.

Endiuæ.

Acetosæ.

an.

nu.

iiij.

Sem. Frigidorum.

vnc.

j.

Limonis.

Citri.

an.

frustulum.

j.

Cap. Veneris.

m.

j.

Ebulliant.

S.

A.

℞. Dicti decocti.

vnc.

iiij.

vel iiij.

In adulto.

vnc.

vi.

& xij.

Syrupi acetosi. s. vnc. j. vel vnc. ij. vsq; ad tres.

Misce pro syrupo.

Possunt & aquæ exhiberi solæ.

Nequē hic desint puluisculi amuletici, & ij. frigidiores, vt.

℞. Boli



℞. Boli armeni orientalis.

Terræ lemnæ.

Samæ.

Margar. pp.

Fragmentorum precios.

S. Portulacæ.

Endiuæ.

Acetosæ.

Et si puer euomat, Citri &  
Citoniorum.

Tenuissimè contrita cum prædicto syrupo ad ʒ. s. vel j. exhibeantur, sed aquas libentius potant. his copiosis vel petechias nigras interdum curari, video: cauendis tamen, ubi incidit & puer natura pituitosior, & anni tempestas frigida, ne vel in cachexiam, vel in spirandi difficultates incidant, aut epelepsiam. Dum autem hæc sunt, interim alternis diebus sollicitari debet aluus, (nisi sponte deiciat) iniectione enemate ex casia recens extracta. ʒ. ij. vel iij. ad semiunciam in grandiusculis ex tantulo saccari optimi cum semilibra aut libra aquæ ordeï, vel decoctionis communis in puerulo saccari vncia sufficit, & liquor ad vnc. vj. vel supposito-rium ex melle: leniri etiam sapè aluum per casiam tamarindos, pruna, vel in substantia, vel ad infusionem aqueum te humorem expressa igne, licet. his adnumero serum expurgatissimum, addito acetoso aliquo: manna, quia serofos duntaxat humores ducit, caletq; satis, cum præsertim acrius est ob vetustatem, omittatur hoc tempore: recens etiam omnino cum frigidis vt ordeï & acetosæ decocto permisceatur. cum autem iam humoris concoctio adest, nisi naturâ sponte per aluum iudicet, ars purgandi accedat. iudicat autem natura per deiectionem plerunq; crassior enim est materia, quàm, vt per sudorem, vrinas, sanguineumvè è naribus extrudi queat: tandem igitur vi naturæ & artis elaboratior aliqua saltem ex parte deijcitur: quod reliquum est, per vrinas & sudores prodit. aliquando etiam, ubi ægri vires valent, mihi tamen crudior peesuerat, abscessus, vt & aliàs à magno Hippocrate prædictum est, oritur in cruribus, in brachijs, sub axillis, intestibus: vt quâ humor tandem pro naturæ iussu exit, eâ duci oporteat in adultis optimum erit pharmacum, si accipias.

Syrupi rosati solutiui. vnc. ij. vel iij.

Confectionis Hamech. ʒ. ij. vel iij.

Cum



Cum manna recentis femiuncia.  
Et aqua ordeï. fiat potio, vel in bolo.  
Cassia recens extracta.  
Diacatholicon. an. 3. iiij.  
Confectionis Hamech. 3. ij.  
Diafinici. 3. j.  
Pro puerulis cassia. 3. ij. vel iij. vel iiij. vel vj.  
Pro annorum numero cui addicias pro qualibet. 3. 2. 5. rhabar-  
bari aut 3. j. electuarij.  
Ros. Mes.  
Vel pro potu.

Sir. ros. solutiui. vnc. j. in quadriennibus Diacatholici. 3. ij. cum  
aqua fumi terræ fiat potio brevis. potest etiam fieri infusio, vt in  
septennibus.

R. Sennæ. 3. j. s.

Rhab. el. 3. 5.

Infundantur per horas. xij. in vnc. iij. aquæ cicorij, & expres-  
sionem capiat in aurora cum tantulo vel faccari, vel manna.

Si quis ab omni medicamento abhorret, cassiam conditam, se-  
rum cum manna exhibeo, vel serum rori expositum, vel ipsum ro-  
rem, in quo & fercula coqui solent. Quod autem pertinet ad va-  
riolas, hoc tempore nec satis queunt discuti, vt incipientes, nec  
maturatæ expungi, vt iam penitus absolutæ.

*De curandis variolis internis, & febricula, quàm illæ ferunt.*



**E**D in abdita magis penetremus: neque enim est  
medici vulgo notæ, sed quæ additiora sunt, perfe-  
qui, & docere: euenit sæpe numero, vt in his febric-  
ulis materia peccans eliminetur, & cesset febris, sed  
quia introrsum etiam explosa est per variolas par-  
tium intimarum, idcirco illis excalescere, & saniescere, incipienti-  
bus, febricula accenditur: cuius notæ sunt. pustulæ in lingua & fau-  
cibus. intestinus quidam calor, irrequies. rigores quidam obscu-  
ri, præsertim in dorso, & vespertini. & cum iam suppurantur, pul-  
sus asfimiles pulsibus suppuratorum: ad hæc subrubent genæ: quia  
calor



calor non multus est, ex quo, vt docet Galenus. 3. de fracturis. 8. rubor oriri possit: sitis item inappetentia infestat maximè: vrinæ sanis asimiles. demum & crustæ in excretis aliquando agnoscuntur. mali autem curatio est aer temperatus. fercula ex ordeo integro percocto in iure calibeato: limonum succus, & maluarum: vt hic maturet, ille extergat, & veluti refecet: decocta item ex ordeo, tritico, quibus & pro syrupo vti licet, & ablutione oris: quod & *De vario* vtiliter abluatur sero lactis, in quo candens ferrum extinctum sit *lis in ore.* cum portiuncula vini granatorum: præstantissimam experior aquam fabrorum cum modico limonis succo & iulep violato. item decoctum. 5. bambacis & sumach, & citri cum iulep rosato. & si enim horum vi, vt patet experimento thermarum, pustulæ exeunt, attamen eorundem virtute etiam refecantur. his addenda est aqua plantaginis vrticæ consolidæ, & polygoni, cum exulatio vel adest, vel extimefcitur. id enim mali si pueros præhendat, nō aliter, quā vlcera in hydropicis, difficilè admodum curari solet, cum humor per hanc ætatem nimius sit, præsertim in capite: de quo scitè admodum Aristoteles. pueri incremento abundant superioris partis, vt *S. Degen.* hac de causa ad eam humor confluat, qui plurimo abundans calore *anim.* est in causa, vt pueri tribus sint malis obnoxij, lumbricis, pustulis putredini, vnde validis aliquando opus est, vt ligultri succo, stercore canino insperso, samia, solani radice; hæc enim refrigerat & exsiccat. 8. simpl. sicuti etiam samia 9. simpl. De cura bothor idest pustularum in ore multa Auicennas: quæ distinctio illa Galenica moderetur de vlceribus tradita. 5. de compos. med. per genera  
 „ cap. 18. quando mordax est, quod influit, & in ore percipitur, mitioribus, quando dulce, validioribus vtendum est, hoc est, quæ  
 „ magis desiccant: fortibus tamen illis, in ore puerili præsertim, vitatis, de quibus Galenus, squamma æris, scisfile alumen, calx curant maligna vlcera. omnino refrigerent exsiccent, adstringant. *Gale. 4.* adstringentia veteribus præsertim corrosionibus conferunt. 6. *cattageni* simpl. cap. de lappa maiore: veruntamen vbi cum vlcere adest putredo effatu digna, calidis vti ex arte est, sicuti aristolochia, de qua *de aristol.* Galenus. ad putredines aristolochia: cui addi possunt rosæ, sandali, vel acacia, hipocistis cum succo ribes, vel solatri, & plantaginis, horum ve aqua: præsertim si cruor nimius profluat. mediocriter enim fundi, præsertim ex labijs bonum: è contra malum. ideo tunc illitio oris facienda est ex decocto reginæ, lysimachia, portulacæ, & si opus sit, in illis infunde trociscos de berberis, deterra sigillata,



figillata, de carabe; sed ad pustulas redeo: si intus siccescunt, serum, iuscula pullarum pro usu sunt: ut enim succi maligni sua quisque in specie concreti sunt vehementer, sicuti de vitellina bile docuit Galenus. 2. de nat. fac. cap. ultimo & de atra. 14. methodi. 10. ita etiam se habent crusta, quas aliquando necesse est lenire, euellere multo oleo oliuarum vel exhibitio vel iniectione, cui & nitrum, vel aphronitrum immisceri potest: quod & aluos, ut à Galeno & tralliano accepimus, commouet: idem etiam præstabit cremor & aqua ordeï, in quibus prædicta infuderis, fermentatio quippe mala sanguinis exsiccatione, deterfione, ablutione, igne, expurgatione corrigitur.

### De curandis variolis exterioribus.



**V**ARIOLARUM variolarum, quatenus tales, non habita ratione febris, sed ut in extima cute inhaerent, & vulgata, & iam aliqua ex parte dicta est ratio & à Paulo Aegineta his verbis descripta. quibus diarrhoea hæcenus compendium continetur. Quæcunque circa

summam cutem florescunt, principio quidem æqui bonique faciendæ sunt. sed ubi defloruerint bene, tum lauacris, adiecto mirto, lentisco, rosisque medendum, deinde rosaceo aut oleo lentiscino, ceteroq; cum cerussa uti. clementerq; atq; omnino molliter nitris abstergere competit: vehementiora namq; subsidia tolerare nequirit. Si non maturuerint, folia, ubi habetur, bombicis ponatur super variolas, item maluarum. ubi ad maturitatem peruenerint, scalpello acue argenteo tactæ expurgantur: deinde eas conspergo hoc puluere.

Farinæ ordeï.

Lentium.

} an. 3. iij.

Fiat pluis tenuissimus. Sed aliquando tanta est foeditas, ut pueris contegenda sint crura & brachia, ordeo, vel tritico, exemplo Sixti Pomponij de quo Plinius lib. 22. cap. 25. si malignior multo sit foeditas, & manantior, accipe.

Rosarum rubearum.

3. iij.

Rad. aristolochiæ.

Tutia præpara.

Terræ sigillatæ.

Boli armeni ori.

} an. 3. 15.

Hisquæ minutissimè contusis resperge loculos.

Quos



*Auic. ca.  
de cura a-  
postem. ca.  
lidi.*

Quos & abluere poteris aqua eiusdem ordeï, lentium, rosarum, balauftiarum, alijsq; decoctis reficcantibus expiantibusq; putredinem malignarum variolarum; de quibus illud dici potest, quod de tumoribus calidis generatim legimus. malignum apostema non euacuatur à resudatione virus mali, præsertim, si vt ipse aliàs de althau docuit, malignum sit. hincq; fit, vt de integro febriculæ accendantur. Huc faciunt etiam folia brassicarum, & liliorum alborum, & enulæ melle tacta, & superposita.

*De curandis variolis carbunculosis.*



I variola sit anthracina, vel vt græci dicerent, anthraxodes, curatio euariat: sunt autem hæ, quæ non solum nigrore, sed duritate quadam tactum non effugiente ad anthracis naturam vergunt, eandem penè curationem quærentes: vt scilicet factis vniuersalibus, scalpello, si ætas & virtus fert, incidatur locus: deinde cataplasma ex lentibus & pane, qui in clibano coctus sit, superponatur: cum enim lens contrarijs vigeat facultatibus, partim repellit, partim digerit crassam hanc sobolem, quam omnino repellere, optimùm esset timentis loco, sed pessimum intimis focus, qui expurgantur abscessu isto: nam ita sensit Galenus in curando anthrace. 14. method. cap. 10. & id ipsum doceret etiam de cancro, si is vel accendere, vel sequi febrem soleat: vr solet anthrax: is enim cum ex feruescente sanguine concre scat, necessariò febrem vel sequitur, vbi per eam partem sanguis exurit. 2. de præfagijs ex pulsu cap. 1. vel accendit. 1. de diff. feb. cap. 2. & 14. methodi. 10. cancer autem ex atro & crasso & minimè feruido genitus, cor non inflammat, nisi cum mammas pectusq; tenens, tandemq; exulceratus flammescit, tum illi, sicuti etiam carbunculosis pustulis & abscessibus, digerentia cum repellentibus admouentur, quæquæ simul circumfusam inflammationem compescant; id quod accidit etiam in variolis anthracinis. Quamobrem præter cataplasma Galeni ex lentibus coctis ex plantagine pariter cocta, & cum panis in clibano cocti mica, ipse his vterer. R. Rosarum rubearum.

Maluarum.

Scabiosæ. an. m. ij.

Bulliant, contendantur, & adde.

Farinæ



Farinæ lentium.

Hordei. an. q. 5.

Cum oleo rufato & sambucino fiat emplastrum.

Aliud ꝑ. Foliarum solani.

Vrticæ. an. m. ij.

Bulliant in fero lactis: deinde contusis adde.

Farinæ milij.

Pul. rosarum an. q. 5.

Cum mulsa fiat medicamentum.

Aliud ꝑ. Milij.

Lentium. } excorticorum.

Hordei. } an. p. ij.

Bulliant ad completam coctionem: inde contusa ad cataplasmatismum modum, misceto cum aqua maluæ: lac etiam calibeatum probari debet, præsertim cum mulsa & sapa: super vlcus autem, non quæ carbunculis conueniunt, ponantur, sed mitiora, quales sunt puluisculi iam propositi, quibus addi potest aliquid plumbi vsti, vt siccant magis: & si quæ inflâmatiuncula circumiacet, accedant siccantibus semina frigida, vt plantaginis solani, & similiû. interim abluantur locus aqua hordei & lactis: vel in maiori sorditie, mulsa & rosarû succo. Demû & cicatrix per vulgata medicamenta obduci debet.

*De symptomatibus februm, in quibus variola efflorescunt.*



ACTENVS de variolis: nunc de earum symptomatibus agendum est, quæ negocium facecunt ægro: non scilicet mala, vt signum duntaxat, sicuti vrinæ vatum sedimentum crassum, & cruditas excretionû, rubor oculorum, colores sædi, & quæ vel intempestiue, vel tardè in morbis visuntur, sed causæ & signi etiam nomine formidanda: neq; enim potest quicquâ extimesci, vt causa, & laborem ferens, quin sit etiam malæ causæ & affectionis indicium, vt dolores, præsertim sæui & conuellentis, irrequies, actiones vehementer deprauatæ, ac lesæ, vt deliratio, dormitionesq; difficiles, vigiliæ, inappetentia, excrementa laboriosa alui, vesicæ, vteri pe-doris, oculorum, capitis, totius, sicut sudores. Hasce igitur molestias lenire, operæ precium est semper quidem, sed in ea præsertim

F tim



## 82 *Malignarum Variolarum*

tim ætate, quæ tenella est, & momento exoluitur. Harum autem origo, materies nempe & causa, trina est genere, humores, humorum respiratio acrior & mala, ad quam flatus ipsi etiam referantur, qui in benignis febribus benigni, in malignis maligni exurgunt. demum lumbrici & ipsi propria quædam incommoda afferentes.

### *De pruritu.*



**N**TER hæc autem pruritus, quasi antesignanus, inuadit prior, variolarum, sordissimi pustularum generis, sed non adeo laticum comes, cuius symptomatis causa duplex à Gale. affertur in eius aphor. explicatione. laticum pustula non admodum pruriginosa. 6. aph. 9. iactant se, vel in incunabulis, & fascijs, infantes: in lectulis pueri volutatur, queritantes allisum, nitentes unguitibus, ut in perfricatione solatiū inueniant, excoricatione molestia excutiat, quæ ex acri vapore & moto surgens non altius carnes, sic enim mordentem penitus, non mordere gestientem dolorem ferrer, sed cutem & eius summa sollicitat: instar nimirum inæqualis intemperiei: ut enim hæc ea tandem est, quæ dolorem excitat, non penitus æqualis & impressa, sic materia pruritum faciens non corporata est, sed ab humore surgit nec eo quolibet, sed qui, ut Galenus est author, non adeo mordax est, ut pruriginosus in ulcerosum dolorem transeat: huiusmodi autem non crassior est, sed tenuior. crassiora, enim paribus semper cæteris, sunt acriora tenuibus, & idcirco magis etiā lædunt; at maior læsio est ulcerosus dolor pruritu: igitur acria crassæ substantiæ dolorem, qui expungit, tenuiora, qui expungere titillat, excitant, hoc est, qui non planè dolor est, ut pungens dolor, sed quadam cum titillatione expunctio; acerrima autem sunt quæ exulcerant: crassa quidem, si cum dolore & pruritum excitantibus conferantur; tenuia verò, si cum humoribus, qui toto genere crassi sunt, ut pituita, fæx sanguinis; unde Gale. tenuium est humorum exulcerare: sicuti magis tenuium pruritum, vel certè pungentem molestiam in sensu excitare. ab huiusmodi igitur succo vapor acer molestusque quasi internuncius quidam ad cutem surgens pruritum excitat. de quo Gale. Humor tenuis, falsus, immotusque est in his, qui pruriunt. Sed pruriginis accessio surgere per intervalla monstrat fumum, qui tægat, angatque pellè: quod idè Gal. 1. de fracturis co. 4. 1. palam exposuit, de fracturis pruritu tætatibus scribens. Huius molestiæ lenimenta, dum pustulis vel educendis vel imminuen-

*Vide 2. de lo. aff. 3. 2. de cau. sym. 6.*

*Gal. 2. de de causis symp. 6.*



immuniendis studuimus, aliqua sunt proposita; est enim malum ex quo, vt vlcera Gal. autho. 4. methodi. 4. sic variolæ efferantur. in hac opera scopus proponitur vnus mitigandi sensus huius molesti, alter autē excoarationis, quæ per vngues fit, prohibendæ: igitur vnguibus & manibus obstacula ponenda sunt, quæ sint veluti cutis repagula, vt chiroteca ex serico purpureo, vngularum sectiones deinde molestia, vt licet, sedanda est; ad eum ferè modum, quo & dolor, cuius species, vt medici veteres docuerunt, pruritus est. at doloris, vt 12. meth. ca. 1. legitur, curatio est tripartita: causam videlicet respiciēs, sensum leniens, sensum obtundens, ergo & eadem cura doloris huiusce erit, excepta stupefaciente, vti etiam valde frigida iam pridē ab intimis medicamentis exclusa est. Quod verò spectat ad causam, si non est euacuata, euacuetur. euacuatiā iam sunt descripta, in natu grandioribus si non est secta vena principio, secetur, pustulis ultra non appetentibus: Auice. sectionem venæ prohibet tantummodò, & quando erumpunt, & per duos dies, postquā eruperint. Quin & cum efflorescunt, admittitur ob eodē, quādo copia turgēt, vrgetq; sanguinis multò igitur magis ad pruritū insignē tollendū licebit, si per viriū robur licet, venā secare, de qua eo consilio scriptū reor ab eodē authore. & conuenientius, quod in hac administratur ægritudine, est phlebotomia: vt isthæc euacuatio non solum febris, sed etiā symptomaticum medela constituatur, quorum pleraq; à copia, non pauca à mala eiusdem qualitate calida oriuntur, quæ vitia reprimat venæ sectio vt euacuandi & reuellendi & refrigerandi facultatem habet: si venā vel nullo modo, vel non de integro aperire licet, cucurbitulæ cū scalpello admoueantur, saltē illæ paruæ, idq; magis cū calida, quàm cū igne: molles itē fricationes ex vsu sunt, præsertim per nutricis manum. Medicamēta deinde partim anodyna, modicè resoluentia opantur, partim verò tenuem illū & acrem halitū temperantia, & incrasantia, ad eū sane modū, quo & dentium stupor tentigoq; portulaca & caseo satiata cessat: omnino mediocriter calida cum aliqua humefactione & refrigerio; vt per hoc acrimonia, per humefactionem verò tenuitas reprimatur: hoc studio Auice. pruritū auriū curat absinthio & oleo. in hoc eodē Gale. si rectè memini, aphronitrum laudat: ad idē laudatur crocus à Plinio li. 2. c. 20. quin, & si faciē pruritus vexet, à calidis medici nō abhorrent, vt Gal. 5. de compos. med. per locos cap. 7. ergo aliquod ex his accipere oportet, sed cū his, quæ leuiter refrigerāt, humefantq; permiscere. linteā etiā fasciā cōsternatur folijs tasfi verbasci, meliloti, sambuci, lupinorū, erui, & maluarum,

Gal. lo.

cit.

Auic. lib.

1. fen. 2.

doc. 2. ca.

20.

dil. l. 1. c. 1.

2. q. 1.

sh. il. q. 1.

- 6. 1. 1. 1.

2. 1. 1. 1.



rū, vel erui & lupinorū decocto corpusculū foueatur: lenimentū etiā potest componi, quod etiam iam saniescentes variolas iuuat: tunc enim pruritus admodū vexat, cū & vapor accensus exsurgat maior.

℞. Mucillaginis. s. maluarum. ℥. vj.

Croci.

℥. 5.

Aphronitri.

vel tutiæ pp.

℥. 15.

Cum rosato fiat lenimentum pro toto corpore, excepto vultu, nisi grandis eam partem conuellat dolor. Alabastrinum etiam cum rosato Mesuæ non est inutile. Item vnguentum ex matrisylua cum infrigidante Galeni accomndatum est: vel vnguentum digestiuum, cum modico eius, quod ex plumbo fit, si aliqua cutem exasperet vlcera: tunc etiam vnguentum album ex cerussa aptè admouebitur cum rosaceo, aut eo, quod elicitur ex ouorum luteis: tunc folia præstò adsint & plantaginis & symphiti & herbæ. s. Alberti & reginæ & cucurbitæ, & solani, & lappæ maioris, quæ tepente plantaginis aqua flaccescant: si pruritus gingiuas tenet, tunc vt docet

*Paul. lib.  
1. cap. 8.*

Paulus, non fomentationibus modò, sed abundanti quoq; vnctio-  
ne ex oleo crudo non sine modico ceræ liquefacto vtendum est.

### *De dolore ventris ac dorfi.*



**D**OLOR ventris & dorfi principio inuadens indicat biliosum & ichorosum sanguinem, ex quo variolæ paulò post concresecunt, iam præcopia & acri satis qualitate turgidum esse, eundemquè, cum ob crassitiem nec per vrinas nec per alium exire queat, errare per venas & hypocondria: tripatita nempe est causa, præcipua, cur venter doleat, præsertim in pueris, lumbrici, flatus crudiores, bilis ipsa: cuius causæ typum designans Hippocrates scribit dolores autem qui sic errant à bile sunt: sunt autem, quos paulò antedixit, aliàs ad vnum & alium ventris locum transire, non infra vmbilicum consistere, vt flatuosi. sunt hitensiui: a bile orti expungunt. à vermibus vlcerosi, quos & notæ lumbricorum detegunt, oris fætor quidam, vmbilici cruciatus, pruritus nasi, & interdum vt in 2. in 6. co. 17. ait Galenus, tussicula: bilem igitur hic lacescere intestinas partes, nullus dubitet, his enim in febribus tendi ex flatu quandoquè ventrem, hoc etiam in confesso est, cum bilis pituitæ permixta sit, quæ conuenientia maxi-

*Hip. li. de  
affectionibus.*



maximè cum putrescit plurimum, vt pestifera ostendunt febres, flatum respirat: lumbrici autem quamquàm citius & ipsi, quàm morbo tendente ad iudicationem, sauiantes exeant, vt solent in malignis febribus, non tamen euestigio sauiunt in variolis, sicut in pestilentia: ergo istis inpraesentiarum post habitis in dolore hoc ventris sedando sint indicationes, lenire per anodyna, causam extenuare, temperare, meatus aperire, crudum spiritum dissipare, euacuare & hipocondria & ventrem proximum & iecur ipsum, unde, vt principio decretum est, emanat bilis. si per os erumpere gestiat, vomitus adiuuandus est acetoso vel oximelitide cum ordeï & maluarum decocto, & illo tepido: si per aluum, eà etiam extrahendus est humor; cœnematum materies iam dicta: hic addo, mitiora sat esse, vbi bilis ipsamet sponte ad exitum stimulatur, ne currenti calcar addamus. si autem materia neutram partem pulset, adhuc vel sursum vel deorsum trahi debet, sursum in exacerbationibus, vt Hippocrates docuit. 5. de morb. vulg. tunc enim sua sponte eleuantur, cum anxij & capite grauati fuerint, ac se iactarint. deorsum per medicamenta: sed mitiora: vt semper natura ægri indicatio capiatur: vtor ipse hoc medicamento pro grandioribus.

℞. Olei amig. dul. recens & leuiter expressi. vnc. iij. vel iiij.

Oximelitidis simpl. vnc. j.

Cum decocto & cicorij & maluarum. F. p.

Addito interdum in robustis sir. rosato solutiuo ad vnc. 15. exterius calida iussu Hippocratis vtendum est: hæc enim non modò dolores lenit. 5. aphor. 22. sed aluum laxando ciet, tam & si eundem fluentem, dissipato humore, sistat: & potest augeri facultas aquæ in cocto sambuco, maluis, parietaria, meliloto. potest insuper foveri venter oleis. vt sambucino, fructus sambuci ad mulierum dolores ab Hippocrate commendatur lib. de morb. vulg. ex cheirino, ex meliloto, amigdalino vel dulci, vel si lumbrici lanient, amaro, non sine rutacei portione, rosato temperatis vulgata fileo, vt fotum ex reticula verbecis imbuta prædictis oleis. Hæc dolenti etiam dorso

accomodari queunt: nam

descendens & mota

bilis ipsi etiam,

vt scribit

Galenus, dorso molesta est.

F 3 De



# DE VOMITU NIMIO

## Et inappetentia.



**N**IMIUM in huiusmodi tempestate vomitum facit bilis & copia & acrimonia pariter, ventriculi laxatio ab austrino flatu: demum retentionis labes ab intestino foco. nimius autem est, qui non modò humores prauos, quos natura vtiliter expellit, euomens, ut capiti iecori cordi prospiciat, sed & cibos reijcit, ut nec eosdem appetant, quin auersentur, unde præ inedia bilis prauitas inualefcit: igitur succurendum est, quamprimùm cogit necessitas, huic symptomati, oleo ex citonijs rosaceo & absintite cum portiuncula aceti & aloes. vel ad lenimenti formam redactis cera, vel fomenti modo: hoc validius erit emplastrum ex crustapanis, sed longè aptius emplastrum diaphinicon, vel Galeni, vel, quod est efficacius, Alexandri: neq; enim est verenda adstrictio, celebratis præsertim universalibus, cum in regione ventriculi pustulæ non erumpant, unde & succum citoniorum pipisare grandiusculi possunt, infantes exsugere ex mamma nutricis, quæ eo sit alioue succo eiusdem facultatis, ut granatorum, ribes, sorborum, & id genus, illita.

## De dolore capitis.



**P**ER rarò dolent capite, saltem grauiter, nisi biliosi sint, & acrisensu præditi, alioquin (ratione ætatis) habetiorè suat sensu, & naturà pituitosi, quæ temperies sic remittere & sensum, ut de auditu ac oculo legitur. i. de morbis, & dolores solet, sicuti bilis intendere: cum etiam immaturo sint corpore, potissimùm, ubi magis abundat humor, sicut in cerebro, promptè pro humidi genio laxantur, ita cedentes molestis causis, ut altè potius lædantur & conuellantur, quàm doleant: & si grandis sit dolor, tunicis, ut Auicennas docuit, disrumpantur, ergo eiusdem authoris

lib. 3. fen. „ consilium obseruandum, festina ad euacuandum, & stringendum  
 1. fr. 2. ca. „ extremitates, & fricandum eas & ponendum in aqua calida: repel-  
 11. „ lere non ita est tutum: quia in suda, in qua adest rheumatismus  
 idest



ideſt pituitæ deſtillatio, non oportet declinare ad inſrigidandum  
 & humefactandum. plena quippe ſunt puerorum capita humore  
 crudo & acri, cum variolis laborant. ergo ne is introrſum pulſus  
 vel cerebrum laceſcat magis, vel in gulam aut in peſtus deſcen-  
 dat, vinciri caput poteſt, at repellentibus non perfundi, niſi di-  
 gerentibus mixta ſint: ab oleo item eodem iubente, cauendum  
 eſt: decocta magis pro uſu ſunt, vt camomillæ, roſarum, ſaliciſ:  
 ſacculi item ex milio ſale: ſed cum erumpunt variolæ, capiti niſi  
 admouendum eſt: Acetum hic eſt peroptimum, præſertim cum  
 adhuc ſæditaſ non erumpit, nam repellit & digerit. proinde & cibo  
 eſſe poteſt, & præcipuè, cum non adhuc effloreſcit pellis, roſatum:  
 hoc enim & ab ore ventriculi, & à cerebro bilem quæ in capite eſt  
 repellit, ſimul extenuans, ne epilepſiam & conuulſionem excitet:  
 ſed quod remedium præſtat omnibus, illud eſt. caput dolenti & Hipp. 6.  
 circum dolenti ſi pus, vel aqua, vel ſanguis per nares aut per os, aph. 10.  
 aut aures fluxerit, morbum ſoluit: at hic pus expectari nequit, cum  
 materia propriè non ſuppuretur, vt in abſceſſibus. aqua manare  
 quidem per morbum adhuc crudum poteſt, at non dolorem ſol-  
 uere, cum humor peccans ſit bilioſus quidem, at concretior, &  
 corporatior, quàm aqua: ergo reliquum eſt, vt ſanguis effluat,  
 hoc enim & aqua & pus & quæcunquè inter hæc duo interiacent,  
 bilis dico pituitaque, continetur: effluere autem potiſſimùm per  
 nares debet: qui locus iudicandiſ acutis febribus magis accomo-  
 dari videtur, quàm os & aures, quod & Hippocrati videtur pro-  
 batum, priore loco referenti nares, ſecundò os vltimo aures, vt  
 pote minus aptas huic iudicationi, quæ vel principio bona eſt,  
 cum humor non nihil, vt dictum eſt, turgeat: per ventrem erret,  
 pruritus ferat, primaria membra, vt caput, petat: ergo ſi nihil  
 fluat, ciendus, ſi minutulus & ſtillatim, addiuuandus, tepidæ &  
 calidæ ſotu, & ſi opus eſt. pulegio auctæ, capillo veneris, cro-  
 co, aloë alijsve, quæ aperiunt venarum ora: iſthæc euacuatio &  
 dolorem lenierit, & tetram illam faciei tumefactionem præuene-  
 rit, cauſam & morbum reprimens. quod generatim indicat Hip-  
 pocrates dicens morbum ſoluit: quaſi dicat, curatio morbi per  
 cauſæ repreſſionem ea eſt tandem, quæ dolores & lenit, & curat:  
 ſed de aceti uſu dubito, ſit ne ex uſu, vel ne: cerebro enim ner-  
 uoſiſquè partibus, vt ventriculo, infeſtus eſt: fluxiones etiam ir-  
 ritat, præſertim bilioſiores: nihilominus pituitam, bilem, icho-  
 res craſſos extenuat, eorumquè vapores diſcutit, quod ſubſi-  
 dio eſt



dio est magno ad tutelam capitis : ne præsertim , vt. benè Aui-  
cennas , ex consensione ventriculi doleat infestati à bilioso hu-  
more : hunc enim repellit aceti vis : inimicum est frigidis parti-  
bus , vti etiam frigidus sexui fœminino , attamen potest corri-  
gi mastiche , vel squinanto infuso , vel permixtis rosaceis , vt cum  
iulep. præterea si , vt frigidum , capiti obest , atque ventricu-  
lo , vt extenuans , reprimat crassitudinem pituitæ , & causam offi-  
cientem , sicquæ ex inimico amicus fit , quia ex septem modis ,  
quibus medicamenta partibus amica sunt extat is : reprimere hu-  
morem , qui illis nocet .

*De dolore ruboreq; oculorum .*



*Cal. 3. de  
fract. 8.*

*Hipp. 3. „  
aphor.  
Vide Pau-  
lū lib. 3.  
cap. 22.*

**V**M duo sint tempora succurrendi oculis : princi-  
pium vel augmentum : & inclinatio : de primo dica-  
mus : & est occasio medelæ dolor & rubor aqua caus-  
sa rubor , ab eadem & dolor , non eadem tamen pe-  
nitūs excitatur ; ruborem etenim insignis vt à Galeno  
scriptum est , calor obducit , ab eodem etiam dolor fit , sicuti & in-  
terdum à frigore ( hæc enim qualitas post calorem eidem Galeno  
habetur efficacissima ) & illo intenso , à quo , vt scribit lib. de Sen. &  
sensibili Philosophus , oculorum natura aliena est ; & Hippo. quotidi-  
constitutiones aquiloniæ oculos mordent . Sed dolorem infert ca-  
lor , vt acer , & cum acri conspirans sanguine , biliosoquæ , ruborem  
autem , quatenus tenui sanguine oculorum tunicas perfundit : quæ  
non ophtalmia , sed turbatio , & Græcè taraxis dicitur . proinde si-  
cuti isthæc sæpè veram & concretam oculi inflammationem prænun-  
ciat , sic æstus oculi dolorem , turbationis proprium magis , quàm  
veræ ophtalmiæ nisi maligna sit in taraxi enim : tanquàm ea , quæ  
ad inflammationem est via , sanguis ille biliosus insigitur per phleg-  
monē autem morbum iam factū inhæsit penitus , quo fit , vt non an-  
gat , nisi materies adeo & multa & mordax sit , vt non modò sæpius  
confluat , recrudescens vna parte , postquàm altera maturuerit ,  
sicut à Galeno in abscessibus fieri , relatum est , sed etiam vterius  
penetrare tunicas , mordere oculum , non desinat : tunc enim adest  
inæqualis intemperies doloris causa , quam in oculorum dolori-  
bus Galenus , si rectè illius verba considero . 5. in 6. co. 5. accusat  
scribens , ex vini vsu augeri aliquando & dolorem & inæqualem  
oculi



- oculi intemperiem. impediunda igitur est veræ ophtalmiæ concretio, rubore, dolore, & causa infirmata: at hanc euacuatio, dolorem lenientia, ruborem dissipantia reprimunt, ergo doloris nomine cætera, vt solet malâ intelligens ita hanc curationem instituit.
- Dolores oculorum meri potio, aut balneum aut fomentum, aut venæ sectio, aut medicamentum potum soluit. Quo scito docemur multa. Primùm disiunctiua, (aut) mollissimum membrum indicare docet, vt ne pluribus, nisi cogat necessitas, remedijs vexetur. Secundò mitioribus esse opus: aliàs de doloribus curandis generatim loquens fortiora etiam proponit. 6. epid. sect. 5. tex. 5. hoc autem esse Hippocratis consilium, agnosce: quia cum triplex sit ratio sedandorum dolorum, quæ in sensus retusione posita est, inuoluit silentio: & Galenus in eiusdem aphorismi explicatione stupefacientia isthæc improbat, quòd debilia dolorem non enecent, fortiora aciem visus retundant: vnde & posteriores medici pro colorum doloribus frenandis sief componunt sine opio. Tertiò à mitioribus eandem ob indicationem à parte sumptam oportere incipere, & progredi sensim ad fortiora: & si enim pars est delicata oculus, acri tamen viget, & sensu, & dolore tunicarum; adeo vt aliqui dolore euecti oculorum aliquando sibi mortem consciuerint. 4. de compos. med. per loca. à mitioribus autem inchoandum edocet, vino, balneo & sic. Quartò docet anodynis vnis vtendum esse, nisi affectionis magnitudo ea sit, quæ non nisi euacuationibus superetur, vt cum adest copia, & cachochymia in toto, alioquin euacuantiâ tenerrimam oculi substantiam exoluunt præsertim acria: acria enim oculis importuna, vt acrumina, aromata, puluis, odores acres ex 4. catageni cap. 1. nec minus officinnt oculis, quæ obscure ducunt, quàm quæ palam; vnde Aristoteles aliquando causam attulit, cur nimia exercitationes oculis infestæ sint, palam verò euacuant, fumus, fricatio, quorum vtrunque & lachrimas excutit, & lædit oculum. Quintò pharmaca, quibus corpora expurgantur, vt insuauissima & acerrima, in vltimas oculi medelas reiecit, venæ sectionem purgationi præferens, præsertim quando dolor & inflammatio non ex cerebri membrana oritur, vnde coniunctiua descendit, sed ex venis, vt verè solent, Galieno teste, fieri inflammationes: & ne quis hæc, vt nimium, subtilia, reprehendat, adire est, & audire aphorismum. 67. libri septimi, qui habet dolores oculorum, post meri potionem, & aquæ calidæ balneum, venæ sectione curato. & si enim Galenus reprehendit

6. aph.

31.

Gal. lib.  
de inaq.  
intemp.







camenta purgatione explicat: In victu instituendo à lenticula, vti cibo à fructibus pomorum dulcibus, oleribus Hippocratis consilio abstinendum est, visum enim, vt à Galeno scriptum est, hæbetant, cum succi admodum crassi sint, vt medicamentum tamen, lens admitti potest: quia cum sit nitrosa substantiæ, cuius vi etiam soluit aluum, vt medicamentum, ratione illius nitrositatis extenuat, non alit, sicuti vt alimentum, non calet, quia dum conuertitur, nitrositatem illam amittit, cuius vi calefacit, vnde Hippocra. cibum frigidum, Galenus lib. de salubrit diætæ co. 2. calidum esse, dicit: victu instituto, mox quæ oculos roborant, causam doloris & ruboris discutiunt, exquirere, oportet. ac roborat quidem vinum sed in dolore proposito caueatur, quia eius causa existit vrens: sic Galenus eius vsum quandoque noxium inuenisse, testatur. 5. in 6. co. 5. nec mirum à Galeno hunc aphorismum non ita generatim recipi, cum & alias alios limitet, vt illum, vrinæ difficultatem meri potio soluit: neque enim omnem meiendi laborem vult sanari vino, sed eum duntaxat, qui à frigida causa obortus sit, vel à causa calida, sine inflammatione, vel ab hac quidem, at sine plethora & copia sanguinis in toto corpore: pari ergo ratione & vinum dolores eos qui à frigida causa inferuntur, leuat, sanat, qui à causa calida in oculis infixa absque corporis affectione plethorica. 6. aphor. co. 3. & 7. aphor. co. 48. iam nec balneum perpetuò admittendum; sed quando totum vel squallet, rigetue sine prauitate, aut certè admodum pauca: & quæ halitu magis, quam mole expungat, vel missionis sanguinis purgationeue extenuatum est. Venæ item sectio non est vsui, nisi totum, vel caput sanguine scateat; sicuti nec purgatio, nisi humorum abundet malitia: quandoque autem vtroque remedio est opus, quando scilicet & cacochymia subest, & cum ea tantum excedit sanguinis, quantum sat est, vt nec imminutio sanguinis in crudorum ebullitionem sit via: sectio venæ vel ad rubores faciei proponitur: vti etiam ventrem laxantibus expurgare: Auicennas lib. quarto fin. 7. co. 2. cap. 8. quò magis vtrumque est necessarium, cum non modò rubet facies, sed oculi inflammantur, totum exurit: hæc autem de missione sanguinis intelligo, quæ euacuandi, non reuelendi, non refrigerandi consilio suscepta sit, quæ teste magno Hippocrate, ex flatu etiam obortos dolores curat, alioquin erra-

Hipp. 7.  
epid.

Hipp. 2.

remus



epidem.  
sest. i.

Gal. li. de  
rat. cur.  
per sang.  
miss.

remus, cum ardentissimis febribus, maximis doloribus, & inflammationibus venæ sectionem medelam esse, aliquando à Galeno indefinitè prolatum sit. secatur autem basilica: secatur aliquando, vt Galenus docuit, humeralis: in primo quidem statim appulsu noxæ in opposito brachio: cum iam appulit, in eodem, & hoc est, quod Galenus dixit, in inflammatione & dolore oculorum secanda est humeralis eiusdem brachij. Et tempus est, quamprimum vrget dolor, non expectata, vt idem consuluit, accessione febris, quod etiam de purgatione dicendum est: vt enim in epiplesia & conuulsionibus, sic in magnis oculorum doloribus non est protrahenda purgatio: vt hic quintus sit casus, in quo medicus non debeat maturationem expectare pro pharmaco exhibendo: tametsi in pueris debet esse mitius: tantò autem magis hoc licet, vbi humor est acer simul & tenuis: non crassus & lentus; nam huiusmodi succus & promptè ducitur, & dum hæret diutius, facilè admodum, (quæ sua est tenuitas & acritudo, addo & copia) facilè, dico potest agnatam tunicam corrôdere, oculum conuellere: sit autem si adultus sit, purgatio huiusmodi.

℞. Miobal. chebularum.	}	an.	℥.	iij.
Citrinorum.				
Polipodij.	}	an.	℥.	iij.
Tamarindorum.				
Prunorum.	}	an.	℥.	v.
Liquiritiæ.				

Ebulliant in aqua lactis, vel in aqua cucurbitæ & anguriæ, pepo-  
numue, nam & huiusmodi refrigerantes succi à Galeno oculis do-  
lentibus admoventur.

℞. Dicti decoct.	q.	℥.
Agarici trocisc.	℥.	℥.
Croci.	g.	v.
Syrupi ros. sol.	vnc.	℥.
Mannæ.	℥.	iiij.

Fiat potio, vel in bolo.

℞. Floriscassiæ recens ex à fetacino.	
Pulpæ tamarindorum.	an. vnc. 5.
Ell. rosati mes.	}
Conf. Hamech.	
Croci.	an. 3. i. 5. vel 3. i.
Cum Zuccaro.	Fiant Boli.

Pro pue-



Pro puerulis septennibus hoc medicamentum suffecerit.

℞. Floris cassiæ recens extractæ. 3. v.

Ell. ros. Mes. 3. j.

Agar. trocisc. 3. j.

Vel tro. ex violis sine scam. 3 i.

S. Feniculi.

an. 3. 5.

Citri.

Cum Zuc. Fiant Boli.

Quò plus ab hac ætate vel surgunt, vel absunt, eo minor medicamentorum copia ad proportionem est necessaria.

*De localibus.*



**E**X his autem, quæ laboranti oculo succurrunt, aliqua sunt apud veteres, quæ repellunt duntaxat, vt succus vixæ immaturæ cum spodio; frontis illitio ex papauere, semperuiuo, plantagine, solano, rosato 12. methodi: sed hæc repellentia iam à capitis dolore inuariolis reiecta: sunt alia, quæ & anodyna sunt, hoc est leniter digerunt, & simul etiam repellunt humorem, qui confluit, vt mali punici, quod dulce sit, succus coctus in vase æneo: æs enim repellit, exsiccat, vti etiam omnia, quæ dicuntur metallica, tametsi non omnia oculo amica sint, sed mitiora, vt ferrum Galeno auctore, item argentum, aurum. plumbum cogit, & densat nimis, nisi retusum: idem præstat ponticitas, & acerbitas: sed dulcor, cum à calore moderato fiat, nonnihil lenit, & digerit: neoterici vtuntur aqua rosata, in qua semen sumach ebullierit, vel infundatur. nam & repellentem habet facultatem, & præterea dolores, qui ab acri humore excitantur, compescit, mitigato humore, quemadmodum & sæpè in faucium acri dolore experior: si larga sit fluxio, & ea calens; capita papaueris & hyosciamus à Galeno laudantur. 4. catageni cap. 1. pulegij etiam semen fuluum cum aceto ad cataplasmatidis formam redactum occipiti apponitur: sin minus; mitiora insectari, potius est; vt rosas virides, aut aridas passo maceratas, contusasquæ. citoniorum etiam succus non est improbandus, cum & semina ad opthalmiam curandam prosint: sed adstringit nimis hæc medela: ideo cum iam aduentat dolor, ne oculi tunica humorquæ densetur nimium, lac immiscere oportet:

Sed



sed & crocus cum lacte auxiliū Galeni est: lactis etiam vsus cum rosata egregiam in hac medela habet. laudem: vt enim nihil ad repulsionē dexterius rosa, sicut nihil ad demulcendū suauius ipso lacte, praesertim, vt scribebat Gale. iuuenularū. itaq; ex lacte & rosata vel rosato (nam & oleum lenit & digerit) adiecit ovi luteo & croco, fit cataplasma perutile Tralliano authore: iamq; magis humorem, qui oculo inhæret, dissoluens: sed antiquitas rerum elementa amans tepida fouet oculum lib. de humidorum vsu, & Gale. 13. methodi. 22. iuuat etiam pomū coctum applicatum: iuuat ovi ad duritatem cocti & oblonge incisi album, dempto luteo, vt cavitatem oculum amplecti, & solari queat, quod facit maximè. si intus respersum sit lacte ac triticea farina, vel ordeacea: iuuat lac cum albo ovi & croci tantulo. Sed lacte calibeato nihil praestantius, nam ferrum, vt dixi oculis amicum est: repellit, refrigerat, humorem extenuat, sensimq; absumit: Vt etiam ipse hac illitione pro compescendis & detergendis doloribus oculorum.

℞. Butiri loti aqua rosata.

(Butirum à Galeno laudatur.)

Pompholygis optimæ.

Sief albi sine opio.

vnc. j.

℥. ij.

℥. j.

Gal. 13.  
meth. 5.

Cum modico aquæ rosatæ, vel si iam humoris adsit concretio, eufragia, aut feniculi, fiat lenimentū in vase æreo, cui adijcitur crocus, cū iam consistit concretio, & inflammatio: ad quam extenuandam, vbi moderata est, Galenus corticem turis laudat. eo tempore oleum ex vitellis ouorum aptè inijcitur: Auice. & sectatores è phisticis expresum oleum commendant: quando iam pustulae proruperunt, non solum in toto, sed etiam in oculo: in quo tardius, vt iam dixi, visuntur. Quomodo inflammatio ad maturitatem arte perducī, possit, res est à medicis pertractata: hæc enarrare, non est mei instituti, nisi ea sint, quæ etiam egregiè partis molestiam temperent, vt præter dicta emplastrum ex pane croco lacte & rosaceo per setacinū transmissis, meliloti item maluarum & rosarum decoctio in aqua ferrata; quem ad vsū scæni græci vires à Galeno extolluntur: maturata inflammatio extergentibus & discutientibus tractanda est: vt aloë, mirra, quæ & recentes suffusiones exterit Gal. lib. de oculis cap. vlt. & 4. catapopis cap. 1. sarcocolla, tutia, rosato vel mulla exceptis: huc faciunt, quæ à Galeno ad dissoluendum oculorum sanguinem tradita sunt: quo in ordine est columbinus, thus & bitumen, hyssopus



pus anagallis & reliqua, quorum si opera sit irrita, per aures humorem extenuare, licet, & dissipare, castoreo iniecto, quod & aurium & oculorum dolores sedat à crasso humore natos. Hactenus de anodynis, & quæ causam ac morbum fugant. sed aliquando tanta est & doloris, & lædentis succi magnitudo & vis, ut adnarcotica, quæ aliquam sensui internecionem ferunt, confugere, necesse sit: non nisi in magno discrimine à Galeno admissa. 12. methodi. 1. in eo capite, in quo dolores curat. nequè hic ea est humoris crassities, & frigiditas, quæ prohibeat usum narcoticorum.

De narium cura.



**S**ed ab oculis ad alia membra tutanda descendamus: & primum ad nares: quæ in infantibus sic aliquando obturantur, siue ob angustiam, iniuria incendiij & squaloris eius contractam, siue ob humorem à capite delabentem ob flammam, quæ liquant, siue, ut addidit Auicennas, a bothor & pustulis, ut nisi iniiciatur, immittaturque aliquid, quod aperiat, extergat, emolliat, refrigeret, nec exsugere infans vbera valeat, nec tutæ sint nares ab vlcere. nam immaniens humor tandem acrior ob moram in calido loco factus exulcerat, cuius exulcerationis causa etiam est, ut dicit Auicennas, bothor, sicut variola: iniicitur autem lac cum saccharo: iniicitur succus maluarum & cremor ordeï, immittitur mollis calamus illitus mulsus, vel iulep rosato, & violato; inclinante autem febre, si præsertim humor sit frigidus, melanthium & succus mentæ pro usu est: Melanthio Galenus contrito utitur, idque cum oleo: quod auxiliij ad carcinomata etiam dissipanda conferre, creditur: Demum cum vinci humor, & enelli incipit opera detergentium, sternutatio irritari debet leui aliquo non scilicet albo elleboro, non pirethro, non euforbio, non castoreo, non synapi, nigella, & pipere, quo ex genere est & ciclamini radix atque ireos, sed halitu combusti ordeï: si variolæ naribus obicem ponant, instillatur vtiliter aqua ordeï & lentium cum nitro; vlceri autem incipienti occurrendum est aqua consolidæ, plantaginis, bursæ pastoris, aqua item aluminosa & ferrea: vel quod mitissimum est, lacte, extincti calibis vim retinente, & plumbei vasis: sic vlcus etiam factum curatur: quod in naso minore

De narib.  
puerorū  
affectis  
de Actiō  
lib.4. ca.

17.

Gal.2. ca  
tagini 2.  
videplin.  
lib.20.ca.  
14. & 19.



*Gal. 5. de minore*, vt Galenus, & post eum docuit Auicennas, exsiccatione  
*meth. 10.* indiget, quàm in aure, maiore autem, quàm in oculo, partim sci-  
*Auic. lib.* licet repellens, vt pro Galeni lege 3. de compo. med. secundum  
*5. fen. 5.* locos cap. 3. partim discutiens medela quæritur, sed medicamen-  
*tr. 2. cap.* ta illa à Galeno relata puerilem molliciẽ excedunt, vt albus ellebo-  
 4. rus, nasturtium, id enim est causticum, attramentũ sutoriũ tempera-  
 tũ & id genus erit aptum medicamentum, succus malorum punico-  
 rum in vase æneo ad medietatem coctus, item succus citoniorum  
 cum vino, si naribus imponatur: item illud quod ex excremento  
 plumbi, oleo mirteo, & veteri vino fit, addito propter æstum loci  
 & febrem rosato, aut violato.

*De linguae vitij's emendandis, & gula etiam.*

**I**NGVA pariter non modò vritur, cum ardentior  
 pueros inflammat febris, sed pustulis humore quẽ  
 nimio augefcit, & implicatur, in his præsertim, quo-  
 rum linguae sic ab ortu inherent, vt nisi refecetur scal-  
 pello subnatum vinculum, explicare seipsas, ne-  
 queant. itaq; ne huiusmodi aliqua implicatio adnascatur, curan-  
 dum est per refrigerantia, exsiccantia, quæ & pustulas deterfas  
 pellunt, & restinguunt sitim, humore feruido vel absumpto vel  
 temperato. is plerunq; pituita est à cerebro delabens, præcipuẽ cum  
 nasus clauditur, surgensquẽ sensim à Ventriculo ad linguam & ip-  
 sum caput: vnde & albescit lingua, dictũ, mirum vbi tanta bilis ef-  
 feruet copia: hæc ad ambitum fertur. pituita in ventriculo imma-  
 nens membranam linguae albo colore obducit: cuius causa est etiã  
 putredo, quæ linguam & ventrem tenet, vti etiam in canitie ac le-  
 pra fit: canities enim capillorum marcor quidam censetur philo-  
 sopho, quem putredo affert. in lepra autem, quæ putredinem mole-  
 lestam olet, albescere pilos, sacrae paginae testatae sunt: cum igitur  
 albore quodam lingua perfusa sit, eademquẽ sitiatur, sitim ab  
 humore pituitoso plerunq; accendi, constat: aliquando quidem  
 etiam & flauescit, & nigrescit lingua, sed rarò id accidit: albor est  
 frequentissimus. Sed cur sitiunt, cum pituita humor sit, frigidus?  
 Sitiunt, quia pituita sæpenumero ob putredinem, bilisq; permix-  
 tionem est falsa. Sitiunt, quia humor pabulum & esca est incendij,  
 cum accenditur. Sitiunt, quia bilis halitus à toto surgunt ad eam  
 partem,

*Leuitici*  
*cap. 13.*



partem, tamen non est vestigio colore bilis perfundant. Sitiunt, quia respiratio intestini foci iugulares venas obstructas natura immanet, quo fit, ut linguae musculos intus inflammans accendat sitim. Sitiunt, quia nasi obturatio, & saepe etiam pectoris impedit liberum haustum frigidi spiritus. sitiunt, quia austri crassitudo cum venas replet, tum vero eam, quae, ut Diuinus Hippocrates docuit, a iecore ad caput surgit: itaque accensus quotidie magis atque magis cum inappetentia & albore linguae accendit sitim. Sitiunt ob variolas, quae & linguam & pectus tenent incessanti conflagratione, ac siti. Sitiunt denique ob ieiunitatem. ergo postquam clamorem & dolorem compresseris, somnum, ut datur, pro Hippocratica sententia, conciliaueris, postquam etiam eos ad comedendum hortatus fueris, coegeris, potum da, qui refrigeret, exsiccet, ut aquam oxalydis cum limonis & punici mali succo quo & oris ulcera curabat Celsus li. 6. ca. 11. Sed affectio & affectus locus fortiora interdum quaerit. est enim lingua laxior & humens locus, humori; a capite delabenti peruius. quam & causam esse censuit Arist. cur in ea grando concresecat, pustulae genus ut in gula, sic eodem autore, in ipsis ut dictum est, renibus concresecens. itaque exsiccantibus & adstringentibus validis abluenda est, decocto ordeii vlti, rosarum, sandalorum, malicorij, aluminis, & id genus, & ubi per aetatem puer doctus est, uti gutture, tremulo haustu excipiat vicissim, reddatque gratum aliquem liquorum, ut aquam plantaginis, cui immisceatur vel praeter dictos immaturae vuae succus, vel iulep rosatum, aut quae citoniorum vocatur miua: hoc bilem etiam respicit: ubi crassior muccus iam praeter igne concreuit, oxyfaccara proderit, acetosus syrupus, acetum, sed rosatum; nisi ulceris vel in gula vel in gutture quaedam iam initia conspiciantur: tunc enim satius est, uti decocto hyssopi, origani, addendo in frigidationis causa ac repulsionis, semina sumach sorba azarolas, mora immatura, ligustrum, mirtillos: potest etiam in ijs, qui norunt medelas pati, pulvis hic iniici, praesertim ulcere incipiente.

Lib. de sa  
cro mor-  
bo.

Arist. 34.  
sect. probl.  
4.

℞. Stercoris canis.  
Boli armeni orient.  
Terra sigillata.  
Acaciae.  
Hipocistidos.  
S. Plantaginis.  
Sumach.  
Citoniorum.

an. 3. 5.

tenuissimè contusis vtitor.

G

Infan-



Infantibus hæc eadem nutrices porrigant per vbera, eisdem partim vſæ, vt ægrotantes, partim verò papillas madefaciendo.

*De tumore faciei, & affectibus anginosis.*



*Gale. 1.  
epid. co. 1.*

AE c autem sedulò semper quidem facienda sunt, sed tunc præcipuè, cum facies caputq; tumens minatur linguæ ac gutturi læsionem, quam vt præueniat pustulas in cute excitat: sed vbi tanta est copia feruidi sanguinis, vt in pustulas nequeat tota concreſcere, tumescere tunc mauult faciem, & caput extra, quàm intus conuelli, & conuellere vniuerſa, & hic est affectus, quem nunc curamus, tumor faciei & capitis, non in vna parte ſolùm, nec id à crudo & aqueo humore, ſed ex ſanguine partim pituitoso & partim bilioſo: eſt enim hic abſceſſus plerunq; inflammatio œdematoſa cum aliqua ſpecie ſacri ignis ex multarum puſtularum conuenientia exoriens, & copia feruentis ſanguinis, quare non eſt propriè hydrocephalon, affectus ille infantium proprius, quem & Græci & Arabes referunt. non eſt etiam affectio illa, quæ vocatur ſyriaſis à Græcis, cum hic fouea non adſit in ſyncipite laborantis, ſed eryſipelas œdematoſum & phlegmonoſum, hydrocephalon tamē & ſyriaſim quandantenus referens, cum hic & multum ichoris inſit, & ſyriaſis quoddam ſpecimen inueniatur: ſyriaſis enim ſub cane potiſſimùm gigni ſolet: quo tempore humor nimius puerorum nimio pariter cœli calore tactus exardet, tumor hic pariter vel vrente cane, vel ſimili tempeſtate premit, nempe auſtrina, nam præter cæteras rationes, cur ortu ſtellæ mundus exardeat, reſpiratio eſt auſtrina, quæ vt ait Galenus, per aliquot dies viget ab ortu illo. hæc ſanguinem bileſcit ſi mul, & crudeſcit, præſertim ſi non vnus auſter, ſed frigidioreſ aliquândo reſpirationes perſlent, quæ auſtri calorem temperantes efficiant, vt cum bile & ſanguine ipſa etiam pituita augeſcat magis, ab auſtro enim vt humido, ſanguis, qui & ipſe vt 1. de temper. Gal. docuit, humidus eſt, augetur, vt acriter calido, ipſa bilis, vt concoctionem viſceribus laxatis, irretiente, humor pituitoſus. hinc œdematoſi ſimul & phlegmonoſi præter cætera tumores fiunt, præſertim in pueris idquē in capite: auſtris inflammari vultus, repleti capita & ſenſus, hippocratica docet authoritas: huiuſmet etiam veritatis teſtimonium præbet Brixia, quæ annis. 1570. 1577. & non nihil



nihil etiam hoc anno; cum tale, ut dixi, nobis verteretur cœlum, præter pustulosas febres huiusmodi tumores in vultu peperit: nec solum syriam hic puerorum tumor participat, sed tantò acriorem continet, quantò hic vulgatiore, syriasis autem priuatiore existit morbus hic enim sub cane eos tantum puerulos quatit, quorum vel ingluuies, vel procliuitas ad id mali est maior: tumor autem hic capitis vnà cum variolis multos præhendit multò ante, quàm elucescat canis: in hoc igitur acrior, in syriasi mitior existit bilis: primum quia causa est mitior, cum sparsim grassantes causæ ab epidemicis, quæ non mera affectionum propensione, sed mera vi vulgus diuexant, acrimonia superentur: deinde quia bilis isthæc, quæ variolas & faciei tumorem facit, longius petitam concretionem & tempestatem quærit, quàm syriasis, priuatum malum: diuturnitate autem addi malitiæ stimulos, inconfesso apud medicos priscos est. Et tanti isthæc malorum succorum in corporibus mora ad cacoethiam refert, ut qui humor recens sit genitus, is vulgaris aliquando Hippocrati censeatur, quam sententiam, & si modernus quidam vir multæ lectionis, ut non rectè translata refert, cum nusquam aliàs phlegma epidemicum apud senem legatur: Hippocrates attamen confirmat scribens, recentem facilem esse, antiquam è contra & morè & curatu difficiliorem, quasi non ita vulgarem, & in quouis inuentam dicat. id quod etiam eiusdem Hippocratis mos confirmat, qui dum multos morbos publicè grassantes narrat, interim & grauius afflictatas naturas refert, & post tempestatem aliquos proponit, quasi non passos vulgarem ægritudinem vulgari modo, quæ maior calamitas Galeno & in ægri propensionem refertur & in temporis, ut de illo phrenitico dicit, decursum maiorem, quo biliosi humores in corpore ita moram traxerunt, ut à diutina illa conclusionem excelsa & efferati, iam non humores vulgares & communes multis, sed priuatum veluti quoddam venenum existimantur: vulgare tamen & verè epidemicum, quando tanta est causæ communis grauitas, atque pernicies, ut multos, sicut in exquisita peste, ingenta isthæc venena perdant. & ne quispiam me carpat, quod de phlegmate vulgari & recenti loquens exemplum bilis attulerim: respondeo eandem esse rationem vtriusque: & huius patronum causæ Galenum volo, qui cum sæpè humorem biliosum tempore efferari, doceat, aliquando & de bile & de pituita simul id ipsum docet, nec magister primus ab hac veritate alienus est: is duplicem pituitam refert, vnā frigidam, de qua libro de natura

Hip. lib.  
de lo. in  
homine.

Gale. 1.  
epid. tēp.  
2. co. 7.

G 2 hominis,



hominis, & in libro de internis affectionibus aliam calidam, de qua in eodē ipso libro, & in libro de structura hominis, in lib. de sacro morbo, vt dicam, & in capite de epilepsia. eandē etiam veritatē profitetur Plato in suo de natura libro, vbi pituitæ duo genera describit, recens & vetustū, quod ex tenerioris carnis eliquatione quadā ampullosa concrefcit. Hanc verò duplicē phlegmatis speciem sic tractat antiquitas, vt aliquando frigidam recensens calidam, quæ & falsa est, & pallidos, vt docet Hippo. facit homines, sub bile ponat, aliquando calidam notans frigidam obuoluat silentio, vt in 4. de mor-

*Hip. lib. de internis affect.*

bis: vbi febrem à bile, sanguine, pituita, calidis humoribus magis, quàm ab alijs accendi, author ille scribit: nam vbi quæso alius præter dictos humor accendit febrē, nisi pituitam calidam à frigida distinguas? ater enim humor ad bilem refertur: sicuti & sanguis, quatenus febrem facit, saltem putrem, refertur ad ipsam bilē: scribente ipso: febres fiunt calefacta pituita, & bile. scio, inquires, non hūc esse germanum librū Hippo. & tu ergo scias, prognosticos libros, quos vt Hippocraticissimos religiosè legimus, scias, inquam huic veritati annuere. ij. œdematum nomine, quos esse pituitosos tumores

*1. de morbis.*

*Gale. 1. progn. com. 29.* constat, phlegmones, Galeno interprete, audiri volunt, sicuti & phlegmonis nomine inflammationem admittunt: ergo etiam pituitam calidā ad bilē referri, posse non renuunt, cum hæc & falsa sit, & falis vim habeat à bile & putredine, ex qua sanguis & falsus & bilio sus fit demum phlegma teste Tralliano lib. 12. cap. 2. à verbo φlegμα deducitur, quod est inflammare, & ita constat deniq; quod de bile accepimus ob temporis iniuriā inualefcente, id ipsum etiam de pituita non recenti, non vulgari, sed antiqua, feruescente, & veneno cuidam simillima, dicendū esse, quod etiā comprobant Platonis verba scribentis. omnem hanc tenerioris carnis eliquationē vnā cum spiritu factā, quæ ex humiditate vento circumfusa, calido videlicet, tumescit albam pituitam appellamus: recentis item pituitæ residuū defluxumq; lachrimarum atq; sudorem & quæcunq; alia, in quæ corpus resoluitur quasi dicat. facillimum est pituitæ; quod tenuissimū, de quo Gale. ichor est mitissimus succus. nō ita mite, quod crassius, vt recens pituita: grauisimū verò, quod aridū, & acre, quod vetustū, quod accensum tēpore, quod incendio crassefactū, quod eliquatum eliquat, accēditq; vt in maligna febre. hoc igitur ipsum est, quod cōsuetū humoris excedēs modū non est vulgare: quod vel in bothor & pustulis lacteis Auic. vt virulentū à natura expelli ait. 7. 4. tr. 3. cap. 5.

*De aph-*



## De aphtis.



**H**ÆC de facie tumida: melior conditio est, cum humor per labia tantum protuberat; ad eum modum, quo ebulliens inflatur lebes: ebullitio enim humorem & à capite retrahit, & à ventribus sursum mittit, pro consensu illo, quo futurum vomitum labij tremor prædicat: id mali non mitiorum, sed grauiorum variorum est. mitius tamen, quam in malignis febribus, in quibus acrior est tumoris colluio: tumoris dixi, quia & si aphtæ sunt oris vlcera, attamen in hoc morbo & turgidula sunt, & crustosa satis & causa est bilis ichoroides, non minus mordax, quam fordida: quæ acrimonia exulcerat, copia tumefacit, calore autem inflata in crustâ surgit: incipiens igitur malum ne reprimatur: sed detergere iuuat labium aqua ordeï rosarum & surfurum, mulsæ, & similibus à lotionē illitio fiat: ipse vtor butiro eloto rosarum aqua, lenimento simplici, item rosato Mesue, vel vnguento quod ab vnguentarijs pomata dicitur: sed his addo tutiam, vel cerussam. ex illis ve confecta vnguenta: Auicennas lib. 3. fen. 5. cap. 5. huiusmodi vlcera dulcia curat rosato: sed repellentia iam proscripsimus, vtitur etiam cera & adipe gallinaceo: quibus ad exsiccationem addendus est succus mali punici, quo veteres ad vlcera utebantur: quin Celsus & Paulus malum punicum dulci vino coctum & contritum admovent, vti præsidium singulare. & Auicennas vnguentum ex cerussa laudat mixtum cum mucillagine seminum citonij: quibus addi possunt terræ adamusim leuigatæ, samia lennia armena, thus, & si maioribus opus est, scoria argenti, plumbum vstum, alumen in fortioribus, idquæ cum oleo mirtino: infantium vlceribus & mulierum alumen prodest, mucus vitis authore Plinio. fortiorum autem corrosionibus confert æs, pix, resina: si crusta & tumor adhuc persistit, & durus satis, locum oblinias rosato Mesue cum tutia vel butiro & modico radicum ireos: sed fortiora isthæc sunt pro tumore dissoluen-do, cum subscirrhescit, siue in labijs, siue alibi.

℞. Marchistæ.

Ammoniæ.

Farinæ fabarum.

Cum oleo & cera fiat illitio.

℥. 5.

℥. ij.

℥. iij.

G 3

Vel ℞.



## 102 *Malignarum Variolarum*

vel ꝑ. Lanæ vstæ.

3. 5.

Aristolochiæ.

Thuris.

Nitri præparati.

Ammoniæ.

an. ʒ. 5.

3. j.

Minutissimè contusa ad lenimenti modum reducito, immixtis oleo rosato & cera. horum vi tumor decidet. Dum hæc fiunt, interim per interualla eluere oportet locum rosarum, mirtillorum, gallarum, iuniperi, narcisi, & mezereon decocto. cuius folia, vt ait dioscorides, cum melle trita, escharas etiam demunt: posca & vinum Pauli testimonio sunt præstatisima: si quis puerulus hæc recusset, puluere hoc inspergatur locus, pro extergendo simul & solidando vlcere.

ꝑ. Farinæ lentium.

Spongiæ.

Cariei lignorum.

Aluminis.

Plumbi vsti.

Boli an. or.

3. j.

an. 3. 5.

an. ʒ. 5.

Aloes ob amarorem, vt etiam iris aristolochia à labijs excludantur. liquiritiam potius cum celso addamus, cum saccharo candido rosato. eodem consilio si adhuc non excidat crusta.

Accipe Bituminis iudaici.

Lapidis phrigij.

Marchesitæ.

S. Plantaginis.

3. j.

an. ʒ. j.

Et si grandis afflicter dolor, opij.

Croci.

g. vj.

g. iij.

Quàm minutissimè contritis vtitor.

Pro ditioribus & principibus.

Accipe Pulueris auri.

Argenti.

Corallorum rubeorum.

an. ʒ. ij.

ʒ. iij.

De auro Plinius lib. 33. de argento Auicennas relato libro: de corallijs idem legatur in tract. de med. cordis.

Pro miserrimis vsui esse possunt fursures, cortices, radices, semina, & folia herbarum, quæ humoris exsiccandi facultatem habent, detergendi, maturandi, solidandi, cuiusmodi sunt oliua, saluia, consolida, cupressus, agrimonia, berberæ, rosæ, plantago, sumach, & alia.

*Curatio.*



## Curatio.



ED iam tanti momenti malum curemus, ex quo vel minimum intruso periculum imminet & epilepsia, & phrenitidis, & morbi etiam attoniti. Huic igitur validis, si vnquam, & quam longissimè tentatis reuulsionibus obstitiendum est, vt præter vulgatas formulas, scarificatione malleolorum, quæ vt ait Galenus, & humoris ad superiora impetum renocat, & plenitudinem ipsam leuat. Non est hic tumor frigidis repellendus; cum partem afficiat nobilem, non calidis extrahendus, sicut parotis, ne eum accendas magis, cuius humor longè calidior est, quàm materia parotidis: non hic ergo est opus frigidis, sicut in satyriasi, non incisione, vt in eadem affectione & hydrocephalo: Quæ curatio à Galeno proponitur in libro, qui dicitur introductorius cap. 18. & à Paulo lib. 6. cap. 4. & ab Auicenna lib. 4. fen. 1. tract. 4. cap. 10. & 11. Sed oportet trahere quidem, sed trahendo imminuere materiam istam, antequam vel remeet in altum cerebri, vel in guttur pectus vel delabatur: soboles isthæc praua est fortis corruptaq; , quam vt docet Galenus 4. de san. tuen. quamprimùm ducere, artis est; cum maximè non reclamet, sed acclamet locus momenti magni. id verò præstant sanguisugæ, quæ vt Galenus docet, sanguinem ab extimò corpore hauriunt, gutturi simul extisq; prospicientes: admouere autem eas, oportet adenis aurium mediæ fronti, vbi grandis illa visitur vena, & venis temporum: vt sicuti triplex est via expurgandi capitis, nares, os, aures 6. aph. 10. quibus in libro de locis in homine quatuor alias addit, vt sint septem, ita triplici potissimùm è parte caput per hirudines expurgetur: Hoc præsidio, Homines ipsumquè Deum testor, me aliquando penè deploratos, quasi Diuina quadam manu liberauissè, qui scilicet iam non modo capite, sed gula plenior erant, vt non appeterent, non deglutirent, magis verò sterterent, iacerent, nec ijs aliquo modo non profuit, qui copia tandem & acrimonia succorum victi occubuerunt: his addo illud etiam, quòd in maiusculis, nisi vires iam infractæ sint, vtiliter secatur cephatica, secatur etiam vena linguæ, si præsertim affectus iam anginosus adsit: sed hunc præuenire satius est repellentibus: quo tempore tamarindos mandere conuenit, & immaturos fructus, vt pruna sicca, acerba enim & ponti-



ca repellunt: sicut immaturæ vuæ succus: item mororum & nucum iuglandium: qui vt gratiores sint, cum iulep rosato miscendi sunt hoc modo.

℞ Succi vuæ immaturæ.	}	an. vnc. ii.
Morum.		
Nucum iuglandium.		
Defæcatorum.	}	vnc. vj.
Iulep rosati.		

Bulliant parumper, & pro linctu sint, aut eluenda gula, addendo ordeï decoctum, & summitatum rubi, vel s. sumach. & liquiritiæ: sed prius totum euacuari debet, in puerulis per nutrices victu vtentes frigido tenui extenuante, in grandiusculis autem per tamarindos, rosatum laxantem, & agarici trosciscos: agarico enim in esse vim expurgandi humoris turbidi, memoriæ prodidit Auicennas: & rationem puto, quia humorem incensionis pabulum absūmit: itaque & turbulentiam ab incendio exortam temperat. iam autem saniescente, ac siccescente abscessu, iuuabit caput tangere vapore tepidæ, quæ præsertim decoxerit ordeum & maluas: hæc medela & suppurationem adiuuat, & mentis perturbationes frenat, quibus pueri petuntur, cum vultus ardet ac saniescit. demum maturus & euctus humor ille crassior per nares, aures, os, trahendus erit.



VTRVM



# VTRVM PVERI PARVI, VT CONVULSIONIBVS,

Ita melancoliæ sint obnoxij.

*Vbi de pituita & melanconia quadam  
Hippocratica explicantur.*



In nullo modo ex capite humor exit, præstò adest epilepsia, alterum ex illis duobus malis, quorū vnum corpus cerebri, alterum mentem diuexat, reciprocantia, prout vicissim vel meatus, vel temperies cerebri tangitur: & in pueris quidem meatus, in senibus, vti etiam omnino inualidis, totum cerebrum, vt in apoplexia: in viris autem ipsa potissimum mens percellitur: non in senectute, ætate frigida sicca, mentis idcirco plenæ & intelligentiæ, non in pueris, quorum mens est veluti tabella rasa, in qua nec spes nec timor, citra quem non est melancolia, præ nimio humore & calore haud pingitur: calor quippe nimius inimicus est intelligentiæ, vt vel prouectior ætas sit stollida, si abundet sanguine, & si quis puer sit præcox, is quasi iam frigida & vltimæ ætatis particeps breui duraturus existimetur: cum igitur pueri mentis vsu non vigeant, ne amentes quidem extiterint, nisi obscuro quodam & confuso modo, cuiusmodi fortassis est melancolia illa; de qua Hippocrates in libro de sacro morbo: quam à pituita oriri dicit: talis nimirum non melancolia, sed initium potius quoddam melancoliæ dicenda est. & ad hoc credendum, adducor, quia decebat, de sacro morbo scribentem, de melancolia etiam agere: cum vt dixi, mutuò se se excipiant: at morbus comitialis plerumque ex pituita & crassis fit succis: id negat nemo: igitur de eo etiam melancoliæ modo agendum fuit, qui ex pituita fieret: & quia puerorum videtur proprium, conuelli hac specie, igitur & melancolia quadam ibi puerulis tangitur. id quod facile etiam probo, quia nisi vel pituitæ nomine pituitam accensam, & nigrescentem, bilemque intelligas, quæ idcirco bilis, vt dixi, nomine continetur, vel imperfectum melancoliæ modum intelligas, Galenus errat, qui errores mentis à pituita fieri negat, cum



cum tamen, vt docuit Auicennas, ex vsta pituita melancolicus humor fiat, si non in pectoris cavitare, de qua Hippocrates 2. progn. sputum album rotundum, & glutinosum inutale: saltem in venis, & per acutiores febres: at in pueris multo humore scatentibus talis tantaquē pituitosi humoris non fit conflagratio: igitur tandem dicendum est, à pituitoso & bilioso sanguine turbatos desipiscere quidem, at nō certa quadam vel stabili timoris specie, quemadmodum in vera melancolia. exaduerso autem eadem de causa facile conuellantur, quia scilicet & calor nimius petis cerebrum, & in eisdem cū multa humoris copia neruosum genus existit inualidū.

Vide 3.  
progn.co.  
34.

### De causis & more morbi herculei.



Et quò acrior est causa conuellens, eò & sauiorem efficit conuulsionem, & plures ad conuulsionem stimulos continet; sauisima autem illa est & maligna, quæ, vt ait Villanouanus, ex mixtura chymorum con-  
surgit, præcipuē rufi & nigri. Quòd autem nullum humor hic conuellendi modum desideret, satis constat in malignis variolis; in his sæpè humor corporatus ventriculos implet cerebrum, vel ob crassitudinem, vel propter vndam accensi sanguinis: quem rubor faciei indicat. in his interdum res molesta contrahi cogit cerebrum, & conuelli, vt noxam excutiat. huiusmodi autem est, quòd vel non planè obturat, vt vapor, ob inæqualem molestus motum; vel naturam aliquo etiam latefcit stimulo: si vaporis nomine halitum audis, in variolis tale genus morbi caduci fit, partim à mero, si exhibeatur, partim à respiratione atri & feruidi sanguinis. si ad vaporem flatus etiam reducitur, qui & ipse conuellit, vt in vertigine, in hypocondriacis, in inflatione vteri, & ventriculi, ne sic quidem non conuellant variolæ hæ malignæ, cum earum febris maligna sit, & plurimo ob ingentem satis putredinem ac cruditatem humoris huius obturbant flatu, quo & aures ægrorum personant: demùm in hoc malo acrior conuellit qualitas, cum biliosis & acribus ichoribus pueri præter eorum consuetudinem torqueantur, de qua comitialis formula 3. de lo. aff. 7. & 6. de sanit. tuenda cap. 9.  
in biliosis quidem epilepsia non fit, saltem vera & expleta, quæ scilicet benè implet, & claudit cellulas cerebri, cum exquisitum hoc malum à frigido & crasso humore fiat. 2. aph. co. 45. quem 3. de loc. aff. 7. dicit esse atram bilem & pituitam, alibi pituitam 6. aph.

Hipp.lib.  
de sacro  
morbo.



aph. 47. 3. aph. 16. quod & Rasis edocet: attamen fit etiam quandoque imperfectus quidam herculei laboris modus ex vapore acris & in biliosis, & in non talibus naturis, quotiescunque una cum capitis imbecillitate, quæ in hoc malo est necessaria. 6. aph. co. 28. acrior intus in sanguine qualitas præter earum naturam vigens, vigens dico ex putredine, vt in hoc casu, ad caput fugit: nec putredo solum, sed febris, inedia, medicamentum acrimoniam istam infert: de medicamentis Hip. conuulsio ex elleboro letalis, his præfertim, quibus pharmaca infensa sunt, vt puerulis: conuelli etiam ob nimiam à cibo abstinentiam posse pueros, exemplo sit ille grammaticus, de quo 5. de lo. aff. 6. & 6. de san. tuenda cap. 14. & in lib. de sect. venæ contra Erasistratum cap. 9. in ieiunio nempe puerorum substantia ob mollitudinem ætatis defluit. in ieiunio nimius eorum calor accenditur: quæ mala Hippocrates eo aphorismo cemplectitur, senes facile ieiunium ferunt. omnium minimè pueri. iam & febre acrimoniam suscitari conuulsionis plenam, author est Hippocrates scribens. melius esse si febris conuulsionem sequatur, quàm è contra: febris enim prægressam ex repletionem conuulsionem sanat, vt de quartana & diurnis febribus Galenus refert. at conuulsionem si febris gignat, oportet vel accensum sanguinem acrem fieri, & sic conuellere, vel eundem à flammis tactum efferri, vel in capite præaggregatum fundi, & hac vi viam turbare sensus, motus, ac spiritus; qui à capite per neruosa membra illabitur. Deum in variolis epilepsiam concitat humiditas malæ substantiæ quæ, si terrestre itatem quandam quæris, assimilis est respirationi caprini iecoris, quod id mali authore Galeno, prouocat si aquositatem quandam crassam, & putridam, qualis fangorum est, austrinam vim habet, multum habens necessitudinis cum humiditate illa putri, de qua Gale. 3. in 3. de morb. vulg. co. 14. quæ omnia vel in cerebro per essentiam, vt solet dici, vel alibi quod teste

Gale. non sæpe fit, vigent, idque vel quod genita, vel quod aggregata sint, ex otio. 8. de san. tuenda, ob superpressas excretiones statas 2. aph. 45. & 5. aph. 7. vteri hamoroidum, vomitus, alui, narium, sicut in pueris; sed vbi lumbricos relinquo, qui & ipsi pueros conuellant, putrido & crasso humore, acris halitu, morsu ipso?

De ch-

Gal. in 6.  
de mor.  
vulg. 5.



*De curanda epilepsia.*

Ad præseruationem corroborandum est inprimis caput, & cum corde os ventriculi, deinde præueniunda est causa, intemperies, inquam, humores, halitus. in infantibus parato nutricis lacte in puerulis diæta sine vilo, si Paulum audiamus, medicamento, si Galenum, cum quibusdam ab ipso præscriptis in consilio de puerio epileptico. in adultis sectione venæ, vel purgatione: quam methodum Gal. docet & in libro quosquando & in dicto consilio: & 6. aph. co. 47. & alibi etiam. ad curationem autem vigentis mali omnino est necessaria discussio vel humoris vel spiritus, qui quatit cerebrum: pro discussione autem est necessaria extenuatio per alterationem reuulsionem euacuationemq; comparata: vbi, ne acta agam, quædam duntaxat adnotabo.

*De alterationibus in vniuersum.*

RIMVM calida capiti esse admouenda, vt detorpescat: non tamen quælibet pro vsu esse, vbi crassior obturat succus, sed quarum spiritus vel ob partium crassitudinem hærescunt diu, vt castoreum, mirrha, assa fatida, stercus, muris, & auricula: mustellæ caro; vel egregia extenuandi facultate vigent, vt iris, aristolochia, pithreum medicina Hippocrates & Mesues. Mox addo; & si vulgatum dogma est, in epilepsia curanda, opus esse extenuantibus, præsertim cum pituita & sanguinis sæx abundat, non tamen ita omnibus vel ratio patet, vel character est cognitus extenuantium: ratio quidem est: quia siue cibi prauis, siue domicilia fæditatis & situs plena, siue cælum graue & astrorum, præsertim lunæ laboriosæ animantibus vicissitudines id mali excitent, necessariò maleficium patrant, quatenus in humoribus & ichoribus crassitiem quandam vel ingignunt, vel mouent: alioquin ne acrimonia quidem concuteret, vt pro sententia Galeni concutit, nisi ob crassitudinis cuiusdam pertinaciam aliquando in cæcis illis meatibus moraretur: & exemplo sint febres, præsertim malignæ, in quibus & rigor, & crassior quidam ob vstionem humor erumpit ad musculos, qui tenuior vel mero halitu, vel sudore expellitur. iam nec quælibet extenuantia



tenuantia recipi debent, sed quæ admodum spirabilia sunt, & vaporis plena ea intus pro cibo cauenda sunt, vt acrimina, sinapi, & apium, teste Auicenna, quod esse puto apium vocatum risus: hoc enim sicut desipientiam, ita, quæ illius est ad cerebrum contentio, epilepsiam mouet: & hac de causa Gale. 5. de locis aff. cap. 6. grammatico illi, qui præ inedia & stomachi languore calamitatem hanc incurebat, album vinum modicè adstringens exhibuit, quòd ventriculum roboret, nec caput tentet: huiusmodi igitur attenuantia ne cibo sint, mederi tamen, vt dixi possunt morbo, qui factus sit, mederi, inquam, vt dictum est, dissipando: Præterea cum attenuantium alia dulcia, alia amara sint, vel alio quodam sapore prædita, dulcor pro alimento sit, amaror pro medicina 4. simpl. cap. 18. vt enim dulcia fluxam naturam restituunt, & veluti recreant, sic amara turbant, cum medicamenti vim habeant, extenuantis, detergentis, expellentis & malos spiritus, & corporatiores succos, & lumbricos sæuos: nam vel serpentes grauibz fugari odoribus, ab ijs, qui de naturæ historia scripsere, proditum est: lumbricos amaris concedere, author est Galenus 7. simplicium cap. de brassica. nec fœtus ab his sunt tuti: nam Auicennas, quæ lumbricos necant, scribit, ab hortum facere, cuius ipse inuersam profero. quæ fœtus abigunt, ea & lumbricos reprimere, & comitalem tum citare, tum discutere: amara nempe sunt terrestria, proinde exterendorum succorum facultatem habent. qua in classe sunt etiam, quæ à veteribus sacrum malum detegere, scribuntur; vt gagatis lapis, iecur hircinum, iecur etiam asinum vstum: nam si lac asinæ vim abstergentem, & idcirco phtyficis salutarem habet, quid non multò magis & iecur, combustum præsertim, eandem virtutem geret? Sunt extenuantium hæc falsa, illa acida, acria rursus quædam, amara cætera: omnia verò sicca, vel adu, vel potestate: acerba, austeri, pontica, vel non extenuant, vel acidi quippiam habent, vt mala punica, & citri ac limonum succus: nitrosa verò ad falsa referri queunt, nisi perperam Galenus 2. de alimentorum facultatibus ritrosam humorem pro sententia Philotimi falsum vocauit: iam & ex his quatuor attenuantium speciebus accida neruis obsunt, nisi multo dulcore fracta, præsertim mellis, quod etiam & calefacit, & extergit: vnde medicamentum ex scilla & aceto conficitur non sine melle; falsedo & propria ciborum est, & quamuis grata, deficcet valde, vnde stomacho sicca parti, & ex multis contextæ neruis, quam in epilepsia summo oportet tueri studio, est inimica; proinde concoctio-



coctionem, & in nutribus cibum impediens, ne lactescat, impediens videlicet, si cibi excedat modum: moderata ne medicamentum quidiem existit, cum vix immutetur, sicuti est contrario, quæ excelsit; alterat plurimum, ut de falsis cibis dicebat Gale. melancoliâ idcirco ingignens. Demum acrimonia pharmacorum, & venenorum est: ergo non hæc, sed amaror proprius videtur esse medicus comitialium, de quo Gale. terminus amari (completi scilicet) est abstergere, acris vrere, dulcis nutrire quia hic à moderato calore fit, acrimonia iam valde ad igneam facultatem abscedit, adeo ut, si completa sit, vratur, sicuti staphisagria flammula, & id genus. aromata acrimoniam habent incipientem. rubrefacientia progressam, caustica absolutam: amarum verò ex dulci parum mutato fit: mutato inquam, à calore aucto, qui & auget terrestres partes, aqueis imminutis: terræ autem vim inesse abstergerendi, constat, illiusque beneficio etiam aquæ, adeo ut, quæ magis terram participat, sicuti pluvia, & fluuiorum, ea etiam detergat magis. adstringit etiam non nihil terra, dum siccat. adstrictione autem robur quoddam contineri substantiæ, quæ semper diffluit, nemo ambigit: amara igitur eligenda, ut pote quæ non modò casum istum restituunt, sed naturam corroborant, & ventriculi & iecoris & vteri & capitis, sicut rhabarbarum, & rhaponticum, aloes, addo, & agaricus: & si enim hic laxat quodammodo, ut spongiosum, attamen quæ amarum, corroborat, quæ facultas etiam detergit, & detergendo euacuat, infestum cerebro. & ventri humorem pituitosum: veruntamen, sicuti cum amaris acrimoniæ & falsi quiddam inest, quia & falsa subamarefcunt, ut marina aqua, & amara apertis venis sanguinem, ut de aloe legitur, effundunt, ita falsi acris & acidi etiam portio, at non sine dulcore aliquo, ut mellis, saccari, panis, vini, amaris misceri potest. in aceto scillino amaror quadam cum acrimonia percipitur: in theriaca etiam sales miscentur cum pane ac vino, & utrunquè, sicuti & cum melle acetum dictum, ad leuandos comitiales remedium est celebratissimū; quia quod aciditas incidit, quod sal extergit, absomit, dissipat, id acrimonia cum amarore turbans simul & roborans expellit. Quæcunq; aurem tandem sint attenuantia, ne plus æquo deficcant, moneo: exsiccare enim, quæ attenuant, Galenus docet in libro de attenuante diætâ inscripto: id ipsum etiâ de falsis refert 4. aphor. 13. de amaris & falsis 7. de simpl. med. facul. unde Auicennas Galenum imitans cibos laudat exsiccentes, sed moderatè: alioquin paulò post ait, abstinendum à cibis exsiccatis



catiuis, grauatiuis, stupefactiuis vaporosis. salii sint modicè, nitro-  
fi & acidi, cum dulcore, niquid prohibeat, vt fluxus quispia m, sint  
quadam cum iocunditate nitrosi, vt caricæ & betæ, & braslicæ, qui-  
bus amarorem & acrimoniam quandam Gale. adiudicat: immodè-  
rata verò sint procul, præsertim si febris non parua vrit, quæ sal-  
forum vsu non modò augetur 4. acutoru 8. sed etiam accenditur 4.  
ac. co. 3. de qua 6. de morb. vulg. sect. 2. tex. & co. 29. quam agno-  
scere est eximia & siti & vredine, & lassitudine, vt Galenus docuit  
vlcerosa: nec modò sitim & febrem augent isthæc falsa, sed cutem  
etiam & substantiam maximè puerilem exulcerant: vti etiam acria,  
quæ, & si minus exsiccant, quàm falsa, corrodunt magis, cum hæc  
tenuiores & ardentiores; illa terrestres magis portiones habeant,  
quæ vt minimè olfactu mouent, sic minus etiam erodunt, quàm te-  
nues, cum minus etiam nisi vt Gale. docet accensa, vrant, & pene-  
trent; penetrare enim & mouere sensum tenuis est, vrere autem calo-  
ris acris: qui in acribus viget, quàm in falsis maior. id quod etiã cõ-  
probat febris, quæ vt ait Gal. vehemens habet propter naturam te-  
nuium humiditatum, quas & acres & biliofas ait: & si enim ichor, te-  
nuis humiditas, mitissimus existit succus 2. in 6. de mor. vulgaribus  
co. 38. attamen cum plus æquo bilescens accenditur. fit & ad pene-  
trandum, & ad corrodendum acerrimus 4. acut. co. 8. vnde Gale-  
nus. tenuium humorum est vlcere. ergo vigente febre, sedari  
oportet, & quæ tandem aliquo exsiccent modo, nam & hæc vt di-  
xi extenuant, sicuti terræ, lapilli, semina, ossa, cornua, vesicæ, vt  
apri, acida, nitrosa, amara, non tamen quælibet, sed frigido hu-  
more nixa, aliqua cum partium tenuitate, vt acetosam, cicorium  
& cicoracea, acetum, acetosos syruos, æque enim vrget vrens  
febris, & symptoma istud conuellens, vel parum dissipari lance pu-  
gnant, & si timor epilepsiæ quæ scilicet non tam cito soluatur, vincit,  
cum frigidis acida & extenuantia aliqua misceantur, quemadmodu  
syrupus ex succo betonicæ, ex stoe cadæ & huiusmodi: extenuantia  
& euacuantia, si plusculum caloris habent, emolumento expulsi hu-  
moris nimix calefactionis noxam rependunt. oportet quin etiam al-  
terantia lumbricos enecent pueris fere ingenitos nec solum caput,  
sed quod illi maximè assentitur, cor, inquam, corroborent, quod à  
melancolia comitalis comite ac sorore læditur. quem ad vsu lau-  
datur caput mustellæ: laudantur craneæ, præsertim hominis, laudan-  
tur, quæ cordialia dicuntur, de quibus Auice. in lib. de med. cord. sed  
vnicè roborat, quod causam aufert cuilibet molestam membro.

De ena-

Gale. 4:

acut. 2.

4. Simp.

21.

4. acut.

com. vela-  
to.



Gal. 5. de  
san. tuen.  
cap. 9.

**I**TAQUE alterationi euacuatio debet præire; vbi adnoto, sectionem venæ id in hoc morbo facere, quod in apoplexia Auicennæ testimonio præstat, citò nempe vel liberans, vel interficiens. liberat (a paroxismo inquam epileptico) si copia premat sanguinis, quæ per quasdam veluti vndas caput percellat. occidit, si mera cruditas cerebrum & corpus teneat, quam Auicennas ubiq; timens generatim primum in secunda vena cauendum monet, ne in alterutrum ducatur æger, vel scilicet in calidorum ebullitionem, vel in crudorum frigidorum crudefactionem: deinde hoc ipsum non in hoc morbo duntaxat, sed etiam in phlegmonis curandis, vt in pleuritide, confirmat, reiterari, prohibens, ne materia congeletur, ex pharmacis autem puerilis ætas non ad mittit, nisi quæ in senibus, qui bis pueri sunt, à Gale. exhibentur, vt cartamus addo aloen, polypodium, epithimum agaricum à Galeno in hoc casu comendatissimum: truciſci de sine scamonio mitior medela sunt. pillulæ masticinæ, de agarico, de tribus cum rhabbaro: hæc autem statim si necessitas urgeat, propinanda sunt: si enim oculorum dolor pro Galeni sententia non dat inducias, facermorbus, apoplexiæ proximus. 2. aph. co. 43. quomodo perseuerans purgandi admittit moras? dexterrimè tamen agendum est, ne dum æger conuellitur, conuellere tentemus ea quæ euelli non satis queunt.

### De reuulsionibus.

**D**UM euacuantur succi, interim etiam reuulsioni studendum est, vt si secas venam, eam tundi iubeas, quæ si consensus adest, mandantem locū euacuet, si caput per essentiam peccat, feces in plenitudine communē vocatam venam, deniq; partem mandantem vincias, comprimās: vt quod licet, à superis ad inferas partes & spiritum & humorem surgentem fouentem ve retrahas, fricationibus rubefacientibus, cucurbitulis. demum acribus cœnemathibus & glandibus: summa enim, vt ex Hippocrate Rasis, cura epilepsiæ est, materiam subtrahere cerebro. quod reuellentibus potissimum fit auxilijs, atquē purgantibus.

Quæ



*Qua cuilibet comitiali curatio & in variolis  
& alias definite adhibenda sit.*



AE TIE RV M, quò fauor est morbus, eò etiam acio-  
rem manum requirit: est autem grauior, qui per es-  
sentiam, qui ex atro humore, praesertim non nihil  
vsto; mox si pertinaciam quaeris, qui ex pituita  
crassa: si concussione vehementiam, qui ex bile & sal-  
so succo: vt enim primus ad melancoliam, secundus ad paraly-  
sim, perducit: sic tertius in febrem & phrenitidem potest finire. insuper  
quò difficultas spirandi cum concussione maior, eò maior, vt e-  
tiam in apoplexijs, naturæ pressura apparet. omnes quidem ita  
concussos iuuat quàm longissimè quaesita reuulsio, vt artuum frica-  
tio infantes, nexus puerulos, adultos cucurbitulae, robustos cru-  
rum incisio: attamen vbi vel per essentiam, vel certè grandior ad-  
fluat conuulsio, fricare ad ruborem oportet, vincere arctius, cu-  
curbitulas igne plenas cruribus imis ilijs admouere: & si ex ven-  
triculo, cum vomitu praesertim, surgat labes, ipsimet, vel vmbi-  
lico in copia flatus, vel quæuis sit causa, ipsi ventri: & si hac  
non sufficiant, artis est, crurum, vt dixi, venas secare: sectio nem-  
pe isthac, sicut leuata, vt Galenus ait, plenitudine praeseruat, pra-  
sertim si ex mensibus retentis fiat herculeus, eodem authore; ita  
ex consensu ortum compescit, non aliter, quàm hæmorrhoidum re-  
uocatio natum, illis suppressis, ex melancolico humore sanant; idè  
etiam de varicibus dicendum est. sunt enim in cruribus venæ popli-  
tis, varices, malleolorum, & tali venæ. Et si epilepsia ex pede  
crure, certoue artu exsurgat, vt aliquando accidisse Galenus refert,  
vinculo reprimatur ille spiritus, calidis medicamentis admotis,  
quæ illum dissipent: Galenus 3. de lo. affectis & Rasis vtuntur sy-  
napi & thapsia. Auic. ruta syluestri, euphorbio, cantharidibus,  
stercore accipitris, anacardis. sed vbi caput origo primaria con-  
uulsione est, validiore opus est manu: secatur humeralis, & inter-  
dum vtraq; vti etiam alias magnis alijs in morbis fit, cum per vi-  
rium robur licet. insuper, quæ sub lingua est, vena tunditur; & si  
opus est, ventosa collo admouetur: non ad tertiam, vt in angina  
iussu Hippocratis vertebram fit, sed ad primam, secundamue: ea-  
dem autem ratio est purgationis: comitalem enim à membro certo

Gale. 13.  
methodi  
cap. 5.

Gal. li. de  
rat. cur.  
per sang.  
miss. cap.  
18. & 19.  
& 4. de  
tuen. va-  
let.

H natum



natum curant arcti, ut dictum est, nexus, emplastrumque: qui à stomacho oritur, pulpa colocintidos, & ipsa aloes, remedium Gale. quam pro puerulis & infantibus pro languidis stomacho debemus capere: si magis roborare animus est, lotam; non lotam, si euacuare, solam rursus, si febris absit, alias frigidis, ut cico-rij & acetosæ seminibus temperatam, quæ cum acetoso simplici, vel aceto scillino ad pillulæ speciem reduci possunt: potest etiam exhiberi semen cartami cum aloe, agaricus cum rhabbarbo in prouectoribus: dosin non scribo, quia pro mensium & annorum numero, ut docent, qui de dosibus scripserunt, euariat: si autem mera capitis culpa id mali patrat, laudant Doctores elleborum: hic nimirum non modò pituita, sed etiam humor ater plerumque abundat, itaque & pillulas cochias cum elleboro confectas medici, à cœna præsertim, & ut licet, parato humore, exhibent, quem ad usum faciunt etiam in adultis, qui non laborent febre, faciunt, dico, pillulæ ex fumo terræ cum pillulis de agarico, & de lapide lapuli, ut si capias pillularum cochiarum ꝑp. ʒ. i. De tribus cum rhabbarbo. ʒ. j.

Et cum aceto scillino fiant pillulæ. v. vel

Pillularum de agarico. }

De fumo terræ. }

De lapide lazuli. }

Cum succo cucumeris asinini, & modica aquæ vitæ fiant pillulæ. v. vel

ʒ. Trocis. alandal. ʒ. ij.

Cor. rad. elleb. nigri. ʒ. s.

Salis gemmæ. }

Cinamomi. }

an. g. v.

Cum oxymelle scillino fiant pillulæ. iij. & inaurantur.

Si bilis utraq; & pituita peccent.

ʒ. Antimonij præparati. }

Diagridij. }

an. g. v.

Cor. rad. elleb. nigri. g. vij.

Pirethri. g. ij.

Cum sirupo de citonijs fiant pillulæ iij. & inaurantur.

Probantur etiam hieræ magnæ: ut Rufi, Hermetis, vel solæ, vel cum alijs mixtæ, ut cum agarico, turbith, pulpa colocintidos: sed hæc pro nutricibus; infantibus & pueris sunt nimis acria: trocisci de violis sine scamonio, diaphnicon, pillulæ masticinæ, de hiera cum



eum agarico nutribus exhiberi possunt: infantibus manna cum aqua peoniae, vel si febris adsit, cicorij & betonicae: adultis Hammech cum melle rosato syrupo vel solutio exhiberi potest, prout bilis pituitae, aut huiusmodi ichor abundet cum atro & salso humore: nam ubi cum febre inuadit concussor, & tortor iste, plerunque calidi vel ichores, vel succi abundant: sed euacuationem praepratio, quando tempus datur, excipiat: de qua nihil aliud dicam, cum res sit nota: illud potius adnotans cum praecoquendi morbi non datur commoditas, fortiora, cum non datur, mitiora ad usum facere, acribus, cum non sat faciunt aenematibus glandibusque adiuta, plus minus acribus, pro causa & gradu morbi: pro puerulis & infantibus glandes sint.

℞. Mellis. ʒ. vi.  
Salis. ʒ. j.

Pro puerulis. Mellis. ʒ. vi.  
Salis nitri. ʒ. j.

Pro pueris. Mellis. vnc. j.  
Salis gemmae. ʒ. j.

Pro adultis. Mellis tantundem.  
Salis gemmae. ʒ. j.  
Diagridij. ʒ. s.

Sed quod mihi ad epelepticam conuulsionem cum variolis intimis a febre excitata mirum inmodum facere videtur, istud est.

℞. Coaguli leporis. ʒ. j. s.  
Ammoniacy. ʒ. j.  
Agarici troscati. ʒ. s.  
Polipodij. ʒ. j.  
Salis gemmae vel Nitri. ʒ. s.

Cum infusione ros. sol. fiat potio capienda per horas iiii. ante cibum.

Hoc medicamento & qui peccat humor, educitur; & intestinae variolae deterguntur, quas curabit etiam pulvis lapidis marchesitae, vel ipsos tumores dissipans, & per deterfionem quandam leniter laxantem nervos mitescit, ac cessat conuulsio Haecenus depurgationibus, & mittendo sanguine: Nec minus pro gradum

H 2 mali



mali alterantium mensura diuersa est. præparant flatum & humorem pituitosum in ventriculo ortum & aggregatum syrupus ex ab sinthio cum oximelle, primum simplici, dein composito: flatum & humorem hypocondriacum, eodem paro oximeliteide, cum decocto feniculi, cicorij, buglossæ, vel boraginis, luppulorum ve aut fumi terræ. Præparant biliosos acresuè ichores syrupus è luppulus, è pomis, ex liquiritia, ex endiuia, vel cicorio cum decoctione proportionali: at verò pituitæ humoriq; melancholico crasso illi, qui ipsum metopplet cerebrum, huic, inquam, extenuando incidendo, detergendo, emolliendo longè maiora, in adultis præsertim, sunt necessaria, vt syrupus è pomis labor, oximel scillinum, cum syrupo ex stoecade, vel betonica, præsertim compositis, idq; non sine decocto radicum peoniæ, aristolochiæ, origani, liquiritiæ, endiuia, & id genus. Sed in febre non miti, vt in variolis malignis, syrupus acetosus, mel rosatum, syrupus ex endiuia cum decocto acetosæ & Hyssopi satis est: ipsamet febris ad extenuationem remedio est. Hæc de præparantibus. Alterantium verò, quæ non præparationem conuellentis causæ, sed corporis affecti & expurgati alterationem prærendunt, sunt duo genera: primum dysippandæ, si qua est reliqua, ipsi causæ, secundum roborandis membris additum est. Dissipatur autem, partim alterantibus, partim pharmacis, quæ laxant, vel admotis, vel propinatis. Humorem in ventriculo dissipat aloes cum oximelle composito, vel exhibitus, vel oblitus: item mirrha, præsertim vbi lumbrici sæuiunt, cum oximelle scillino, est etiam pro vsu acetum scillinum cum syrupo, si febris vigeat, ex endiuia, vel oxalide. at si primario laboret caput, laudatur assa & castorium, cum oximelle scillino epotum: supponunt enim medici malum hoc, vt principio dixi, plerunq; oriri à pituita: præsertim in pueris: pituita est mater puerorum, ægroationum scilicet illis familiarium, & sic interpretor sententiam Aui-cennæ scribentis. & ea, quæ non est mater puerorum, forsitan est de genere colericæ apud quosdam: nam & alibi in tractandis vulneribus idem author obstructions vocat matres ægritudinum iecoris, vocat matrem sanguinis ex vulnere obductum tumorem arterijs, ex quo facile de integro emanat sanguis: Rasis etiam matrem puerorū vocat congelationem lib. i. continentis ca. 6. cū igitur hic casus plerūq; in pituita onus referri, debeat, & auxilia eius plerunq; repressiōe prætendunt apud medicos gentis cuiuslibet: itaq; & magna recentiorum olea ne improbentur, oleū scilicet ex anisis, ex ful-

*Nota  
de matre  
puerorū.*

„  
„  
„



ex sulfure, ex calcantho, ad g. v. cuiuslibet in pueris, in prouectio-  
ribus autem ad ʒ. i. cum aqua endiuia ac peonia. Quod verò tan-  
dem ad ea pertinet, quæ laboranti capiti admouentur, epilepticos  
omnes non parum excitat & peonia radix, & vnguis vri, & rutha,  
præsertim syluestris, quam egregiè extenuare, argumento est,  
quòd eius feminibus Galenus vitur ad asthma ex crassis, viscidisq;  
fuccis ortum. adiuuat etiam gallia muscata in præfocatis cauenda  
fœminis, vel præfocationi obnoxijis, quibus ea conueniunt, quæ  
versus ad superas partes vterus auerfetur. insuper confert capitis  
excalcactio, cum in omnibus plus minus torpeat: iuuant deniquè  
amica cordi, vt smarardus vel appensus collo, vt vult Auenzoar,  
vel alligatus pedi, vt censet Rasis. sed cum essentialis est noxa,  
longè acriore opus est manu: hic parantur illitiones ex mithridati-  
ca & theriaca confectio, acetoq;: tunc respergitur aqua vitæ ca-  
put, tunc probantur Arabibus pulpa colocintidos, albus ellebo-  
rus, nigella castoreum, mirrha, bitumen, galbanum, sagapenum,  
sal ammoniacum, sinapi, & id genus, quæ vel in pollinem redacta  
naribus per spiritum adigi, vel cucumeris asinini succo in illitionis  
formam reduci, possunt. & si irritas adhuc est labor in fugando la-  
bore isto, ventosæ super caput sint. centaurea etiam, pirethrum co-  
lochintide, thapsia, sinapi, stercore columbino, quin aliquando can-  
denti, vel argento, vel ferro sinciput; occiput ve inuritur nisi ab his  
medicis auertat consilij febris: hac absente, calidiora alterantia  
ad frigidam humidamq; intemperiem castigandam pro vsu sunt vt.

℞. Boli armeni orient.

Radic. peonia.

Sem. ruthæ.

Antillydis.

Ruthæ capraræ.

Rad. aristolochiæ rotundæ.

Corallinæ.

S. Seseleos.

Salis ammoniaci.

Pul. cord. temp.

Sp. plirifartotici.

Fiat puluis tenuissimus.

Si autem cum pituitoso humore putredo, bilis, & febris conspi-  
ret, tunc calidis illis reiectis, in variolis frigidiora siccantia com-  
ponenda sunt hoc modo.

H 3

℞. Boli



❧. Boli armeni orientalis.  
 Terræ lemnix, quæ etiam sigillata dicitur.  
 Terræ famiæ.  
 Lapidis lazuli.  
 Vnguis vri.  
 Cranei humani.  
 Vulpini.  
 Mustellæ.  
 Rad. eringij.  
 Spondilij.  
 Quinquefolij.  
 S. Cicoreæ.  
 Acetosæ.  
 Plantaginis.  
 Cardi sancti.  
 Salis ammoniaci.  
 Sp̄ diamargar. frigidi.  
 Diatrion sandalorum.

an. ʒ. ʒ. ʒ.

Et si variolæ erumpant, addatur etiam tantundem laccæ, quam in hoc morbo Dioscorides probauit: exhibeatur autē hic puluis infanti ad g. v. cum lacte, puerulo ad ʒ. ʒ. grandioribus ad ʒ. ʒ. vel ʒ. ij. Quæ calidam & siccam intemperiem restituant, medici veteres docuerunt: & huc spectat, quod a Dioscoride scriptum est. semina plantaginis, populi nigræ semen, serum lactis comitialibus mederi. item quod Nicolaus Florentinus refert syr. excicorea se epilepticum curauisse: huc demum pertinent balnea dulcia, Quæ bilem ex inedia mitigant, quæ os ventriculi roborent, a Galeno descripta sunt. De victu plena sunt volumina Rasis lib. 1. contin. cap. 6. & lib. 2 ʒ. cap. ex Galeno aliqua retulit.

### *De tussi & asthmate.*

*De tussi  
 puerorū  
 Aetius  
 lib. 4. ca.  
 18.*



De tussi & asthmate puerorum tractant neoterici: ego aliqua duntaxat adnotabo, inde orsus, quod si spiritus difficultas, genus asthmatis, quod concitator est respiratio, ab Angina, affectuue anginoso, magno illo pendet, curatio est curata gula: si autem alijs de causis fiat, eas pariter oportet reprimere, imbecillitatem virium modico ci-



dico cibo, at repetito: necessitatem ita ducendi spiritus potu lar-  
go frigida ordeata, instrumentorum autem impedimenta his, quæ  
eadem auferunt. in pueris tubercula rarò patitur expultricis & ca-  
loris robur. frequentior est causa destillatio replens & obstruens.  
in hoc casu variolæ pulmonem ac pectus premunt, quorum pressu-  
ra fit ac stimulis, ut eò etiam & à cerebro, & à toto corpore succi con-  
fluant cum hoc autem malo conspirat tussis vel sicca, vel humida:  
humidior, si mera destillatio fatiget. sicca autem, de qua 1. in 1. de  
mor. vulg. co. 12. fit quotiescunque, ut Galenus docuit vel sunt fau-  
ces asperiores, vel intemperie exacerbatur pectus, vel aliquid te-  
nuis, illudque paucum delabitur. Et quia humor hic plerunque sal-  
sus & mordax est, intemperies verò exurgens dubiò procul æstu-  
at, quæ & causa exasperat fauces in acutis & malignis febribus, id-  
circo tussim siccam aliquando Galenus dixit, ab aliqua malignita-  
ti nasci: si præsertim & abscessus, & vlcus adsit, quæ mala & ipsa ad  
intemperiem referri possunt. Fit etiam huiusmodi molestia explu-  
rimo simul & acris spiritu, qui vel à iecore, vel à liene vel ob-  
structis vasis, atque meatibus, præcipue cum vruntur, surgens, si  
ventrem non tumefacit, ut in febribus pestilentibus, pectora irritat;  
aliquando vtrinque naturam sollicitans. Et hæc causa ad asperitatem  
reduci potest. Non sum nescius Galenum siccam tussim referre ex-  
ortopnoea sicca, & phlegmone ortam: sed ortopnoea ad materiam  
intemperiemque pertinet; cum phlegmone autem vel magna, vel  
aliqua infestat sitis: si primo modo, quid cum tussi arida, quæ pa-  
rum æstuat? de qua 4. aph. 54. & 2. in 6. 24. si secundo, iam ex illis  
est, quæ non ad proportionem ardoris accendunt sitim. Dic etiam  
Galenus 4. ac 21. de tussi sicca loqui, & ea valida 2. in 6. & 4. aph.  
de leuiter irritante. An verò tussis arida excitari à lumbricis pos-  
sit, res videtur controuersa. nam Gal. 2. in 6. 17. & 24. antiquorum  
sententiam non recipit, qui surgentibus ad os ventriculi animal-  
culis procreari tussim dicebant. E contra verò tussis & ea squal-  
lens, ex febre pestilenti oritur Auicennæ. obducitur ex acuta febre,  
eiusdem testimonio; eadem igitur de causa & à vermibus inferri po-  
test, ob calorem scilicet, ob siccitatem, ob putridam respiratio-  
nem. Quid? quod & vermès præfocant: & veluti anginam faciunt.  
Auic. capite de angina: nò igitur rationi est dissentaneum, posse eos  
proximum ventrem stimulare cum remotiorem, gulæ dico, tam acri-  
ter lacecant. Denique si ob acrem, ut in iecoris & phlegmone, &  
biliosa putredine non leui & parua, imò verò ob meros quandoque

Gale. 4.  
aph. 54.

Gal. 2. in  
5. 14.

Gale. lib.  
4. de rat.  
vic. in ac  
mor. co.  
21.

Vtrum  
tussis si-  
cuti lum-  
bricus fi-  
at.

Auic.  
ca. de tuf-  
si & spu-  
to sangui-  
nis.

Auic. 1.  
4. tr. 2.  
cap. 25.

H 4

flatus



flatus lateris membrana tenditur, atque dolet, quid non & eadem cum musculis extusierit, cum spirabilis isthæc substantia compresserit? at hanc eandem respirant etiã lumbrici igitur ab hac causa aridior tussis enasci valet: Ne autem Galenum reprehendisse, videar; Vermes, aio, tussim suapte natura non excitare, mox addo, eosdem non esse huius excitatores molestiæ, ne si quidem irruant in ipsum ventriculum: nam vel sic præter æstum, inappetentiã, duntaxat vomitum, cruciatuque eiusdem loci cordisq; excitare possunt. Tertiò fateor, posse eos id mali facere, quatenus multam edunt fuliginẽ, & eam benè acrem, ad quod maleficium necessaria est eorum & copia, & vis nauiter putrida retrusa, quã molestissima: vt in febribus vel pestiferis, vel certè acutis, retrusis, malignis. quo ex genere Cum sint etiam febres, per quas variolæ ac petechiæ efflorescunt, iure tussim hanc edunt, de qua Auicennas relato loco.

Accidit præfocatio in febribus conclusis: & quandoq; portendit in eis variolas: quando scilicet non visuntur signa præfocationis vel vterinæ, vel auriginosæ, alia ve huiusmodi de causa ortæ. Qui hoc laborant malo, si vel iuuenes sint, vel pueri ad tabem proni, quorum sæpè Galenus formam designat, ita sunt tractandi, ne vel in phthisim, vel in subcorruptionem incidant. abscessus autem formidandus, quando tussis diu, at non dictis de causis, sed ob cruditatem perseverat sicca: phthisis postea imminet & pulmonis corrosio, cum acer influuit distillatio, sicuti tabes generatim superuenit, quoties pituita illa frigidior tempore ita calet, vt non modò non benè maturetur, sed computrescat, sensimq; pulmones conficiat: quod agnoscitur, quia & febris horrida quotidie, cum aduersperascit, accenditur, & arteria aliqua cum mollitudine acrior tangitur, nec expuitio eam refert spetiem saniei, quæ veræ maturitatis est particeps: & asimilis concoctioni, sed graueolentem, virosam, tetram: quæ sicuti ingenis efflorescit liuens, subliuēs ve, sic defubitu compræhenditur, qui in alterutrũ latus est difficilior. Hanc quæ mitigant dulcia nõ omnino sint propter lumbricos. Non sint oleosa, si variolas intus cõcretas times, sed arteriaca, quadã cum abstersione, vt si accipias.

Cura.

Aquæ ordeï.

Farfaræ.

Pro linctu, vel

Succi maluæ.

Brassicæ.

Aranciorum dulcium.

} an. vnc. 15.

} defæcati an. vnc. ij.

Quod



Quod si vel lumbrici, vel maior quædam corruptio adsit, succus ve-  
crasior in thorace inhæreat, accipito amig. amar. contusarum vnc. 5.  
vel sp̄ diaireos solomonis. 3. 15.

Vel amoniaci.

Nitri præparati aut

Salis amoniaci.

Rad. aristolochiæ. an. 3. 5.

Subtilissimè contrita maneant horas duodecim in dictis succis, de-  
inde facta transcolatione cum saccharo, quod satis sit, fiat syrupus,  
qui asthma etiam compescet: sed pro infantibus vtor hyssopo con-  
trito cum lacte: vtor eodem hyssopo & iulep violato, hyssopus enim  
est absterfor bonus, qui & spiritum facilem reddit, & scirrhus Gale-  
no, nedum pustulas, euincit: iuuant etiam eos decoctio & aqua far-  
faræ, cap. veneris, calamenti, & si febris exardescat, violarum,  
vel cum lacte, vel potus caussa exhibitæ cum tantula quantitate olei  
amigdalini amari, nisi vel dolor capitis, vel diarrheæ sollicitet, vel  
vomitus exturbet, sin autem spiritus difficultas à flatu fiat par-  
tium inferiorum, qui in diaphragma insurgat. quæ flatum discuti-  
unt, exhibeantur, at non sola, ne excalfacias, sed frigidis ali-  
quibus, hisq; amicis pectori temperata: vt si.

S. Feniculi.

Citri.

Maluæ.

Citiorum.

an. 3. 5.

Optime trita ad 3. 1. exhibeantur hora ante cibum cum aqua  
farfaræ: semper enim & caussa & symptoma, vt tale, reprimi de-  
bet per ea, quæ & pectus leniunt, & causas euincunt, nam, vt quo-  
tidie obseruo, nulla est spirandi difficultas tam parua, quæ siue à  
materia flatuosa, siue à destillatione fiat, alteram non habeat pro  
concaussa & complice: Quæ faucium asperitatem leniunt, quæ tho-  
racis intemperiem calidam corrigunt, quæ tenues acresq; hu-  
mores interceptos temperant, & maturant, ea in quo-  
tidiano vsu sunt apud medicos: ad vermes & suffo-  
cationem ex distillatione ipse vtor succi ci-  
corij. 3. ij. aceti scillini. 3. j. vel ij.  
lactis parum: localia nimis sunt  
trita, & pro lumbricis &  
prospirandi diffi-  
cultate.

De dolore

Gale. 13.  
methodi.  
cap. 5.



*Malignarum Variolarum*  
*De dolore lateris.*



**D**OLOR hic, qui corripit pueros, est triplicis generis: vnus à flatu oritur: alter à lumbricis: ijenim, vt tusim, sic dolorem costæ inferunt, consensu quodam. Tertius est pleuritis spuria, nam & musculi læduntur ob copiam humoris nimij, qui à capite illabens eos irrigat, laxatq; & quod influit, non sanguis bilescens est, sed crudior, serosusq;: flatum quidem à febre excitari priorem, rationi est consentaneum, sed pituita concurret postmodum, partim flatu allecta, dolore attracta, partim liquefcens, vnde & ampullosam esse cum Platone coniicio: duplici tantum ratione fretus: nam ex rebus argumenta sumpta, dicebat Tullius, sunt valde modica. hic dolor fomentis cedit plerumque, ergo ab humore tenui ortum habet: hæc eadem molestia sudore vt etiam in morbillis, finire solet, igitur à succo minime crasso oritur: sed valde tenui: in petechijs à crassiore: ex altera parte quædam viget exustio. ergo biliosiores oportet esse humorem illum. hæc tandem est tempestatum natura varia, quæ inualida quidem reddunt thoracis latera frigoris vi, quod alternat cum æstibus caput & corpus replentibus, & sic pleuritides, lateribus oppletis, vulgant, sed qualitatum maiore minoreque intensione & protractione sic differunt, vt hæ pleuritides ichoriosiores & pituitosas, illæ veras, hæ tenuiores ac faciles, illæ difficiliores ingenerent: à variolis raro vel nunquam stimulari pleuram puto: tum enim spiritalia tenuiore aluntur, præsertim in pueris, sanguine, quam vt variolas & petechias fundant, nisi, quod & pessimum est, ob vstionem magnâ, tum verò est membrana densior, quam vt ab huiusmodi pustulis penetrari queat. Veruntamen huic humori biliosum & tenuem addi quandoq; ab igne sanguinem, & sitis, & loci calor, & pulsuum partim subdritas quædam, partim auctior, vt etiam inter spirationis, frequentia significant: sed, quæ est ad tutandam ætatē istam naturæ prudentia, cito à valida expultrice digeritur. Quocirca si & à morbo, & à natura ægri agendorum indicatio sumenda est: miti opus est curatione, ea nimirum, qua vera lateris inflammatio ab Hipp. 2. Hippo. principio tentari solet: & si non est secunda vena in pleuritico puero lib. de suffigur. empirica: multò minus in hoc dolore: sunt autem ea foci triplicis modi: primus est aqua calida. secundus

*Plato in  
Timæo.*

*Hipp. 2.  
acut.*



dus hordeum, & eruum diluto aceto feruefacta & admota. Tertius  
 milium & sal fricta, ac torrefacta, in facculosq; conclusa. Cur au-  
 tem probatissimum dicat senex, esse calidam, ratio est, quia, vt  
 calida, dolores lenit, vt aqua verò, & si per se epota non caret cul-  
 pa. 1. acut. co. 43. attamen admota, & ea calens, in doloribus mi-  
 rifici existit vsus, sicut etiam in febribus 4. ac com. dicto: internis  
 quidem est infesta inflammationibus, vt dicit Galenus ibidem, &  
 Auic. in curanda pleuritide, inimica etiam febribus, quanquam  
 ardentibus, quæ ex falso humore fiunt. 3. ac co. vlti. attamen foris  
 eam dolenti ob flatum, ferofum humorem, vel phlegmonem loco,  
 præsertim non frigidam, admoueri, quid prohibet? cum enim se-  
 dentur dolores per anodyna, per euacuantia, per stupefacientia  
 hæc, vt actu calida, anodynis adnumerari, debet, cum pellem ra-  
 refaciat, humorem, qui membranam vel mordet vel tendit, si non  
 ad sensum, saltem halitu & transpiratu dissoluat. 4. ac co. 1. alioquin  
 sola bilis, vt ait Galenus, per cutem ducitur, cum sit tenuior, vt  
 etiam ichoret flatus: vt aqua verò non modò humoris acrimoniam  
 dulci humore mitigat, sed membranæ sensum non nihil hæbe-  
 tat, cum aqua, vt aqua, sit valde frigida, & ideo nervorum mole-  
 sta sensui, elementum ad generationem expeditissimum, materies  
 fotuum, quibus & pleuræ & ventriculi & ventris, & viscerum do-  
 lores temperantur: culpa vacans, cum sit dulce auxilium, quod, si  
 non prodest, certè nec lædit: hæc igitur etiam in primis huic dolori  
 adhibenda est: & si enim dicit Galenus eo loco fomentis humidis  
 phlegmonem à bile ortum, siccis tenues humores, mordentibus  
 crassos & viscidos temperari, attamen si humida biliosum sangui-  
 nem, qui in phlegmone inest, extenuant, & ita dolorem leuant,  
 quid non & ichores flatumq; substantias citra omnem controuersiam  
 subtiles, excusserit? si præsertim extenuans aliqua vis accedat in-  
 coctinempæ feniculi, anisui, aut camomillæ, vel meliloti, & lini se-  
 minum, vel quod Hippo. placet, salis & milij: eadem ratione, si cum  
 phlegmone crassi humores adsunt, secundi fatus consilia addenda  
 sunt: vt sicuti trina causa, quæ triplici hoc fomento mitescit, per-  
 miscetur, nam phlegmon, quem primi fatus leniunt, ex pituita crassa  
 interdum, vt est Gale. obseruatū, proinde ex flatu etiam concresecit,  
 ita etiam fatus exempla cōmisceantur: at inquit Gal. dicit, secundū  
 constare ex primo humido & dulci, & tertio sicco & acri: fateor. sed  
 illa permissio est duntaxat penes modū & intentionē, nō quoad affe-  
 ctiones, eandēq; materiā fomentorū, quā paulò post declarabo. quia  
 locus

Gale. 3.  
ac vlti.



locus hic est utilis, perbellusq; Quod autem ab vna fomenti specie ad aliam transire, oporteat, edocet inanis vsus illius, quæ primum arrepta sit. vt si primum & tertium frustra tentasti, crassorum dissolutioni studendum sit, quod hordeum, eruum, Hippocrati, orobus Galeno faciunt, vel aceto excepta, vt naturam expellentem sollicitent, vel vt ne pueros nimium exoluamus, decocti modò, adeo vt primus ille fouendi modus iam, vt materia formam, ita secundi & tertij potestatem, & vim admittat: tres videlicet hæ fomentorum formulæ tria continet, causam leuandam vi extenuante: extenuationis scopos, & materiam, quæ extenuat; primo modo sunt omnes simplices: cum suum quælibet obiectum & affectum respiciat, prima phlegmonem, secunda crassos viscidosq; humores: tertia tenues: sunt etiam omnes anodynæ, cum aliqua vi caloris agant, attamen & ratione scopi, & ratione materiæ auxiliij simplex est primus fons, qui biliosum sanguinem inflammatione contentum facile admodum transpirationi cedentem dissipaturus sola cutis laxandæ, & temperati caloris facultate contentus est, & aqua simplici. tertius verò tenues succos eductu facile tractans forma est foccus: propterea quod humidi penetratione non indiget, facultate extenuans, more dulcis, extenuans, vt educat, dulcis, vt leniat, acer vt extrahat, mordax & dulcis, vt cum mansueto benignè agat, cum fallo & acri acerbius, ex pultricem irritans, vt dolori extrudendo cum arte conspiret: & sal quidem; ex quo illud fomentum fit, est acre: milium autem, vt ait Diuinus Hippocrates, est beneuolum, quod vel eius cortex significat, strenuè hæmicranias, & dolores ab acri causa excitatos remittens. vnde etiam arcanum est Hippocraticum, quod Gale. alijq; de componendis alexi pharmacis, magnis præcipuè postmodum docuerunt, vt scilicet partim ex familiaribus & iucundis, partim ex acrioribus, & quasi venenis cõficerentur: cum autem extrema ita se habeant, phlegmum dico, & tenuis absq; tumore humor, humores crassi, qui nec tenues, nec tumor sunt, tumoris tamen cuiusdam instar in loco hærescunt, media quadam ratione, sicca nempe humidaquæ, ac benè penetrante ratione tractandi sunt, acri, vt secunda, sed multò plus: primam autem omnino simplicem, & mitem Hippocrates proposuit, inprimis quasi leuamen inflammationum, quas in lib. de rat. victus in acutis morbis non minus atquæ acutas febres timet, curatquæ, deinde vt esset veluti materia aliorum: possunt enim misceri obiectum & obiectum, vel cum alio, vel cum seipso; vt mite cum miti, vel è contra: potest misceri



misceri scopus cum scopo, auxilium cum auxilio, & penes formam, & iuxta materiam: possunt etiam misceri omnes sed Hippo. mos est: rerum elementa tradere: igitur, si cum phlegmone ichor, præsertim acer, coniungitur, aquæ incoquenda aliqua acriora: & si enim calidæ aquæ dulcor acrimoniam obtundit, calor verò eandem extrahit, at tamen acrior, tanquam ea, quæ ob vitionem est densior, acriore etiâ debet humore excuti, quàm dulcis: si cum crasso humore, adhuc quærit validiora: similiter si cum tenui, ut in hoc casu, humore acrimoniam coniungitur, acriora permisceatur. si inflammati vel ardentis quippiam, accedat aqua: adeò ut si cum variolis adsit erysipelatofo quædã collectio, primum fouendæ partis consilium in calida sit collocatum. secundum in calida, quæ maluis & hyssopo, vel milio & melilotò aucta sit. tertium in oleis partim frigidis & partim calidis, ut amigdalino amaro, & violato: vel hoc & camomelino. si tennes duntaxat offendunt succi, milium & sal; hordeum & eruum, vel orobus feruefacta pro vfu sint: vel eisdem alterata aqua: si autem cum his crassi etiam humores adsunt, acetum, acria, vel cum his calida etiam aqua medelæ sint, cuiusmodi est fomentum ex decocto hordei, erui milij, & salis, non sine aceto. vel decoctum feniculi, violarum, maluæ & hyssopi, nil repellens admittit senex: admoventur autem hæc omnia vel per merum halitum ex vase, vel per sacculos, vesicam, utremve hærentia: aut spongiam. illitiones à posterioribus paratæ trini huius fomenti Hippocratici viam imitantur. primi quidem modi, olea & humida. tertij eadem, ut siccans quiddam admittunt. Secundū verò, quatenus acrioribus ut aceto, nolunt destitui, cera addita, ut magis hæreant: vti pro tenui humore ac flatuoso sumas.

Olei amigdalini amari.

Camomelini.

Contriti salis.

Ceræ.

Pro crasso autem humore Olei irini.

Amigdalini dulcis.

Farinæ orobi.

Vel erui.

Hordei.

Cum cera & aceti modico.

Et si hæc non sat fuerint, illitum locum resperge cumini, vel anisoforum puluere. huc facit, ut vulgata præteream, oleum ex terebintina,



tina, & anisis aceto & cera exceptum: Quæ si frustra tentantur, duo sunt reliqua, quæ experiaris, primum euacuatio, secundum curatio veræ pleuritidis: de qua curanda hæc tantum dicam: primum non esse diutius fomentis utendum, cum sine fruge utimur, ne, ut ait Hippocrates, eorum calore pulmo exsiccet, materia saniescat: id enim à sanguinis præcipue sputo est malum, eodem autore. secundo in pueris & senibus mitiore medela opus est: in ijs autem, qui vel distant à senectute (senes enim magis pereunt, quam iuuenes, dicebat Rasis) vel ex pueris exceſſerunt, validiore. Tertio fomenta sint partim refrigerantia, partim extenuantia, ut si accipiat, Olei violati.

Hip. 2.  
acut. 9.

Amigdalini dulcis } an. vnc. s.

Vel mucillaginis.

S. Maluæ. } an. vnc. s.

Olei irini.

Quarto erumpentibus variolis, & dolore pueros torquente, amigdalinum dulce recens, & leniter extractum est opportunum cum succo maluæ exhibitum, & lacte infantibus, sine lacte ijs qui incunabula reliquere: hæc medicina pectus lenit. hac variolæ protruduntur. & si quis difficile expuit, intusque habet variolas.

℞. Succii aranciorum.

Maluæ.

Brassicæ defæcati.

Ammoniæ.

Nitri præparati.

Rad. Aristolochiæ rotundæ.

Iridis.

an. ʒ. s.

Infundantur per horas duodecim: facta transcolatione. ℞. Saccari.

q. s. fiat syrupus: si variolæ intus non adsint, ad tussim sufficit lin-

ctus ptissanæ. Quinto si lumbrici dolorum fouent, oleum

dictum amarum sit: eosdemque deorsum allectos

dulcibus, sursum repressos grauib, quæ &

præfocatas releuant, amaris propina-

tis oportet explodere, vel eua-

cuantibus, vel alteran-

tibus; aut vtrif-

que simul.



De an-



*De anxitudine, & singultu: quadam item de  
inflatione, ac diarrheea.*



V o d Hippocrates tradidit. Ventrium abundan-  
tia, (ventriculi scilicet, iecoris, capitis venarum)  
turbationem faciunt; febres putridæ & acutæ com-  
probant, præsertim, quæ pustulis ægros perfundunt;  
in quibus post multas alias turbationes iactatio tan-  
dem, singultus, ventris & fluor, & tensio exoriuntur maleficia, febres  
istas eo nomine malignas esse indicantia, quo author libri prorrhe-  
tici febres ex hypocondrijs malignas dicit: & si enim non loco, vt  
caussa est, malignæ habentur Gale. attamen malam significant affe-  
ctionem partium nobiliorum, vt iecoris; hæ scilicet, vti etiam aliæ,  
non coafficiunt, præsertim valdè, partes vicinas, nisi ipsæ primum  
valdè sint læsæ: adeo vt grauitè affecto cerebro sequatur vomitus,  
eodem authore: igitur ventriculum euomere, mesenterium obtu-  
rari, lienem & ventrem tumescere, malignum est, cum hæc mala  
non nisi grauitè laborante hepate oriri possint. quod si leuius ægro-  
tat, minore scilicet & cacochimia & copia, eius magnam partem  
in se tenet, modico ad aliàs partes mandato: si autem multum ipse  
crudi & reiectanei habet, quod intra proprios coercere fines, non  
queat, hæc ipsa sarcina & alias partes onerat. Est anxietas quæ-  
dam iactatio: hæc autem vel corporis est vel animi: illa autem,  
vt idem docuit, vel æquabiliter corpus dimouet: vel inæqualiter.  
æquabilis dimotio vel à pituita vel ab æstu fit, illaque in sanis:  
ob nimios quippe calores vel bruta furunt: pituita verò, cum sit  
humor frigidus, nunquam exagitauerit, nisi vel inuenis putrescens  
præsertim cerebri motricem stimulet (sed hic furor, non anxietas  
dicendus est) vel à cerebro in ventrem, acrior præsertim defluat:  
sed Hippocra. hanc turbationem non anxium motum vocat: pro-  
pterea quod in anxitudine læsio inest ventriculi aut per essentiam,  
aut per consensum: per consensum autem vel consentiente ventricu-  
lo cum aliquo viscere, præsertim nerueo, vt vtero, vesica, in qua  
cum mouetur lapis excitare anxitudinem, scribitur. 4. de morbis  
libro: vel mali feminibus: aliunde confluentibus ad ventricu-  
lum, sicut docuit & Stephanus Atheniensis medicus probatus,  
cuius meminit Rasis, & multò antea Galenus ipse, vel omnino  
ob ali-

Gale. 1.  
prorrh.  
co. 10.

Stepha-  
nus 1. ad



*Glauc.co.* ob aliquod ventriculi vitium 1. progn. 16. 2. acut. 44. 7. aph. 44. cu-  
 12. ius vitij effectus generatim à græcis dicitur ἀνοξία quæ, vt à Gale-  
*Gal. 1. ad* no accipi, vel ob languorem iacentis, vel ob affectionem ventricu-  
*Glauc.co.* li oritur: & in respectu quidem primæ causæ verbum hoc sonat ir-  
 14. retitum motum, qui proculdubio, vt pulsum exemplo pater, est  
*Gale. 1.* etiam inæqualis: & ita sumitur à Platone in Cratillo hæc vox in re  
*prog. 16.* latione verò ad secundam denotat motum corruptum: & ita Gale.  
 vocem hanc audit. 2. acutorum co. 44. quomodo videtur acutorum  
 propria, vti etiam illa dictio Hippocratica ἐνέροοντες 4. ac.  
 com. 56. quæ huc & illud per crisim posse declinare, indicat, & id-  
 circo quandam, vt principio dixi, turgentiam. Cum autem corru-  
 ptus motus ventriculi culpa ortus vel sit artuum dispersio, vel com-  
 pressio diaphragmatis & difficultas spirandi de qua anxitudine eo-  
 dem 2. acu. 44. & in libris de morbis vbi de pulmonum vitij agi-  
 tur, necesse est pro statuto principio anxitudinē vel priore vel secun-  
 do motionis genere contineri, vti etiam Aristo. singultus, quem vir  
 hic pulmonis esse vitij existimauit. 35. probl. 17. secundo dixi qua-  
 tenus est via ad primum: quod non accidit, nisi cū difficultas ducen-  
 di spiritus acutum aliquem, & acrem morbum sequitur: anxitudinē  
 si quidē Gale. ventriculi morsum adiudicat. 1. progn. 16. & 2. ac. 44.  
 mordet autem primum quidem vapores ipsi: proinde, vt singul-  
 tum, sic etiam anxiam hanc iactationem inferre, possunt, vti etiam  
 alia symptomata earum febrium, quæ sunt præfocatiuæ, & letales  
*Auic.ca.* Auice. in quibus scilicet calor & putridus & mordax est, & præte-  
*de angi-* rea in altum retrusus: alioquin diffusus viscera non conuellit: &  
*na.* quemadmodum hic est tenuior, ita conclusus & stimulans existit  
 crassior, atque acrior: vt enim frigoris Galeno aliud est tenue aliud  
 crassum 11. simpl. cap. 22. & 24. ita etiam calor, & calor mordax  
 ibidem cap. 23. vt mordax ergo & crassior is est, qui ventriculum  
 expunctum angens irrequietem affert, proprium symptoma earum  
 febrium: quas Hippocrates vocat ad tactum mites: mitiorem ta-  
 men, quæquē potius ἀνοξία genere, quàm anxitudo dicenda sit:  
 oportet igitur adsit humor, qui mordeat, quemadmodum etiam  
 in singultu: quem & non semel vidi abortum in febribus, quoties  
 acrium humorum excretio supprimeretur. is autem, si ichor sit, &  
 ex inedia aggregatus, leuem adhuc, vti etiam, qui ex cibo cor-  
*Gale. 2.* rupto sit, anxitudinem generat: proinde ij non anxii a Galeno sed  
*acut. co. αἰσώδεις.* Hoc est fastidiosi appellantur. si a toto isque cum copia  
 44. anxios & cardiacos 3. prorrh. co. 38. necesse igitur tandem est,  
 in an-



in anxitudine ventriculum, ore præsertim, ubi acrior sensus viget, ab acri aliquo succo morderi. & is usque adeo est egregius acroque iactandi modus, ut non genere, ἀπὸ τοῦ α non fastidium, sed cardialchia à causa nuncupetur, quasi ἀλγὴν cordias, hoc est oris ventriculi, quod à priscis cordicebatur, molestia, anxitudini illi, quæ morfusionis est expers, relicto affectus nomine, quod est ἀλγὴν hoc est, ut Galenus interpretatur, quasi tædium sui & displicentia. itaque & de cardialchia tanquam symptomate, quod sensum vnicè feriat, Galenus vnicè item agit, quando symptomata enarrat, quæ ad sensum spectant ventriculi: de alijs autem sparsim tractat: ut 7. aphor. 54. ubi ait, obturbare non cardialchiam, sed anxitudinem, & fastidium, quotiescunque, ait ipse, propria quædam molesti humoris qualitas, neque multa, neque innatans in ventriculi capacitate, sed altius in ventriculi tunicis imbibitur. quasi dicat. anxitudo vera & apprimè sollicitans est affectio oris ventriculi: non exquissita tunicarum, quæcunque sint: acrior item à causa mordente fit, præsertim, ut 1. ad Glauco. 14. edocet, à bile, & bilecente humore ob non leuem putredinem & æstum malignæ febris: ac verò, quæ communiter talis dicitur, fit ab ea humoris vi, quæ si non lacescit acrimonia, certè angit molestia; non siquidem multa, quia statim vel euomitur, vel fit domestica, minimè excrucians, non innatans, quemadmodum in ipso vomitu, sed imbibita: nec ea crassior, ut in singultu, qui hac de causa & tardius apparet, & per vomitum releuari solet difficilius, quàm anxitudo: sed paulò tenuior, quæ tamen non è vestigio figitur; alioquin omnino imbibita nec ventriculum inæquali intemperiei tactu illo, quo molestia omnis, dolorque Galeno iudice, continetur, nec corpus inæquabili motione agiteret; sed partim est infixæ, & partim assidue vel accedit aliunde, ut à iecore, liene, hypocondrijs, cum inflammantur, & præ æstu, ut Hippocrati obseruatum est, pulsant, vel certè penetrat, adigiturque magis, vel à succo, vel à phlegmone, qui, ut singultum Hippocrati, sic etiam anxium hunc affectum parit: in ventriculo quidem minor existens, (nam magnus è vestigio contiahit habitum) in iecore autem, dicebat Rasis, multò maior, & hac de causa etiam malignior, quod Hippocrates malignitatem sæpenuerò malitiæ nomine significans firmat scribens 7. aph. 17. à iecoris inflammatione singultus malum: oportet igitur, causam hanc tum fixam esse, tum figi: id quod etiam earatione firmari, potest; quia & si humor hic exulcerare amat, &

Gale. 7.  
aph. 56.

Rasis 7.  
cont. cap. 2.

I cardial-



cardialchia est ad vlcus via, attamen non necessariè exulcerat: quoniam (ratione huius symptomatici) non corrodit, & si quando corrodit, non omnino corrosisse, oportet, ne cesset dolor: per accidens tamen potest hæc noxa ventriculi esse cum vlcere: & si enim vlcus factum, Galeno iudice non dolet. i. de caus. sympt. 7. attamen eodem teste, dolere potest, quando vel humor acer exasperat, vel phlegmon superuenit, quia tunc adhuc fit: & quemadmodum multus cum vlcere humor interdum conspirat, sicut in vlcerebus videre est vesicæ, vteri, intestinorum: ita cum humore, qui: anxium reddit ægrum, copia coniungitur in malignis morbis præsertim vulgaribus. His autem methodo constitutis, tria elucet apprimè utilia: primum, est, errare eos, qui omnino cardinalchiam cum anxitudine confundunt, cum tamen hæc non propriè dolor sit, sed molestior titillatio: ea verò mordens dolor, ita conuellens præsentem naturæ statum, vt in irrequieta, & inæquali iactatione, iocundus sit, pristini status inueniendi spes sita esse, videatur. Secundum est, rectè per eos agi, qui de anxitudine agentes nomini denominatiuum addunt: stomatica; vt partim symptoma ab eo distinguatur, quod spiritalium sit vitio: partim non de exquisito semper agi, constet, sed quouis stomatico, etià hypocondriaco. Vltimum est, pro curatione anxitudinis spectandum non solum affectum, vt affectus est, sed quicquid complicatum cum eo sit, plenitudinem scilicet, vlcus, vomitum, fluorem quempiam; hæc siquidem excretiones remedio sunt: copia verò fouet, alia remedia postulans, vt dicam postea. Singultum autem in his febribus nescio an bis viderim, nec id mirum, quia cum hæc affectio aliàs vacuitatem, aliàs repletionem sequatur, pueri nec adeo per febres squallent, vt extabescens ventriculus singultum edat; nec purgamenta facillè sustinent, ad quæ pellenda expultricis vim non desiderant: singultus quidem ex causa frigida oriens familiaris est ætati huic, dicebat Galenus, quem sequutus est Gal. 8. ca. Aëtius, & Auicennas, omnes edocti ab Aristot. 35. probl. 17. at tato. cap. 3. nunc febris conuellentem hunc rigorem impedit. Singultus etiam ex corruptione cibi, quæ ace scat. postea, eisdem authoribus, torquet pueros, sed pueri variolis laborantes, inchoante febre, non pauca plerique euomunt: hæcque germana est, vt Galenus, Auicennasque Gal. ibid. scribunt, singultus curatio: quando ex acris succis, ex cibis corruptis fit: in progressu autem variolarum imminet singultus ex calore acris, & acris halitu: humoreque, vt ait princeps Arabum, violento: hoc est valde acris & veneno asimili ob acrimoniam, & hoc dicit



dicat interpretans fortassis sententiam Galeni, qui humorem hic, Gal. 8. ca.  
 à quo singultus fit, medicamentosa, quasi venenata dicat; faculta- tato. 3.  
 tis esse, ait, cui contraria est supinitas illa, quæ fit per humidita- Gal. ibid.  
 tem multam quidem, non tamen malignæ qualitatis, acris videli-  
 cet, & æstuosa cuiusmodi erat illa, de qua 3. in 3. de morb. vulg.  
 com. 14. à qua appetitum etiam corrumpi scribit, si os petat ip-  
 sius ventriculi: sed quemadmodum ea tempestas singultum non  
 vulgabat, cum esset austrina, pluuia, & laxans, sic puerilis tem-  
 peries dulci sanguine & humore pinguis raro vel talem humorem  
 concipit, vel ex eodem singultum patitur, cum ad molestiam hanc  
 contrahendam præter humorem acrem, aliaue reiectione, quæ, ut  
 ait Galenus, singultu expelluntur, necessaria sit quædam causæ re-  
 trusio in ipsas tunicas: quod per magnas visceris laxitates vom- Gal. 5. in.  
 itum potius, ut in pestilentia, & perpetuam nausæam ferentes, fie- 6. 3.  
 ri nequit: crediderim potius ab intestinis pustulis laceisci ventri-  
 culum, & singultum pati, idque etiam non frequenter: frequen-  
 tius crura, testes, & venter tument: sed è contra singultus per al-  
 uum fusam leuatur magis, quam ipsa inflatio: siue enim ex humo-  
 re aliquo, siue ex flatu subcrescat corpus, alui deiectione nimia  
 nec flatum non auget, cum calorem, coctionemque la-

befaciet, nec omnes extrudit succos, sed qui sunt

à porta in ventrem proni, non qui à caua per

vrinas exire, debent, quorum portio cum

emanere per mictionem neque-

at, vel quod nimia vel quod

crassior, extumescit,

per ventrem fusa:

de qua suo

loco:

Nunc problemati satisfaciendum esset, cur

timore singultus finiri, anxietudo

augeri possit.



## CVRATIO.

## VBI DE VENÆ SECTIONE

pro anxitudinis curatione agitur.

Gal. 14.  
meth. 7.Hipp. li.  
dolo. in  
homine.

In his autem curandis procul absit repulsio, nisi materia per accessiones concitatus daret, viresque frangat, quod mali patrat etiam, ut docet Gale. anxius animus non aliter, quam vigilie perpetue. si iactatio a fumis venit, rosaceo quidem tueri licet ventriculum, aut mirteo, sed una etiam oportet venosum genus refrigerare, & ambitum totius fouere tepida; fricare item, ut acrimonia vaporum ab alto corpore per superficiem respiret insuper si a cerebro pituitam emandante ad ventriculum hæc perturbatio fit; irrequietem sedare est, partim citato vomitu, nam, ita scribit Hippo. quam artem Paulus Aetius & alij receperunt, partim autem intercepto humore, qui illabitur. intercepti autem esto confectio Galenica ex capitibus albi papaueris, quæ hoc modo fiat.

℞. Mastiches.

S. Citoniorum.

Portulacæ.

Citri, &amp; (vbi aliqua adsit inflatio.)

Feniculi.

an. ʒ. i.

Gal. 1. ac.  
43.

Adamausim comminuta in rotulas redigantur saccharo dissoluto in ea decoctione: possumus etiam huic malo prospicere non solum pituitam auercentes per narium purgamenta, sed etiam capitis intemperiem: (quod instituti huius non est;) corrigentes, anxitudinem autem ab acri humore ortam, quæ præsertim cum dolore est oris ventriculi, curare est operosius: inter hanc tamen & eam, quæ ex acri vapore fit, illud conuenit, quod frigidis præsertim autem frigida mitigatur: est enim aqua igni, ut scribebat Galenus, contraria, & idcirco turbationis igneæ medela, si vel foris pro balneo, vel intus prudenter siue simplex siue hordeata exhibeatur: simplex tamen, vbi per essentiam ventriculus laborat, non exhibenda, cum ut aqua, nil boni habeat, ut frigida sit infesta ventriculo, potissimum vel inflammatione, vel vlcere laboran-



laboranti : intestini plegmones vini vsum 1. ad Glauconem 14. frigida licentiam , balnei ingressum prohibent. 3. ac. com. vlt. vlceri autem cum sit amica exsiccatio , humiditas proculdubio infesta est. Non solum autem in hoc casu frigida haustus veneno est, sed etiam, si quod repellens compescendi aestus causa exhibeatur : hoc similiter haud perpetuo tutum est, cum hac affectio euacuatione magis ac reuulsione reprimi soleat, quam meris repulsionibus. Gal. 7. catatopus cap. 3. subuersiones ventriculi ab aestu illatas sanabat rosis viridibus, sed nardum addebat indicam, ne repulsioni deesset vis veluti dispergens aestum, aestuantesque humores: qui nec thoraci partentes postulauerunt, ut liquiritia (viridis, ut puto, sicuti etiam in rosa) nardo rosisque adderetur: emplastrum quinetiam illud Galeni celebratissimum in anxietate ventriculi nonne praeter repellentia aliquid habet, quod digerat, ut farinam hordei, aloen, crocum? repulsa bilis non euomitur, cum tamen vomitus aduersus hancurbationem praesidio sit singulari. vnde illud prorrheticum: quicumque se iactantes citra vomitum exacerbantur, male habent. est vomitus via ad singultum, & anxitudinem, praesertim cohibitus, quod fit humore acri paulatim se se ingerente in altum viscus: vapor enim febris angit aestu; & si acrior accurrit, vomitum excitat, sed inanem, cum vel humor abest, qui eijciatur, vel sic haeret, ut frustra aegroti nauscent: rursus vapor crassus anxitudinem, ut dixi, obducit: sed humor acer, crassus, non multus, imbibitus tamen, cum vomit ob crassitiam nequeat, singultire cogit, & veluti gestire ventriculum, ut euomat, non conuulsus ut nerui, sed dimotus leuiter ad os superius. humor postea non valde acer, nec crassior, non vsque adeo tamen intrusus, sed intrans adhuc tunicas visceris, anxitudinem, sine morfu excitat, acrior & tenuior & penè exulcerans facit cordialgiam: eamque adeo interdum grauem, ut mortem ferat prius, depressis viribus, quam aegrum agitet. est itaque vomitio ad anxitudinem, hac vero ad singultum, vti magis intrusam molestiam, via: & e contrario singultus est quasi motus ad vomitum debilis: ad vomitum idcirco vti ad leuationem & salutem tendens: quia, ut idem dicit, est motus preparatus ad viam fortis expulsionis, hoc est vomitus, qui quoad impetum est validior, quo ad motum laedentis & penetrantis causa est mitior singultus: cum igitur anxius hic motus tamen crassitiae humoris, & singultientis molestia irretitus, in vomitum contendat tamen, quis, in febre praesertim a bile orta, bilis hunc impetum non esse tantisper sustinendum reclamet,



reclamet, donec aliqua eius per vomitum expurgatio fiat? alioquin ventriculi non febris curatio isthac est, quia reprimere vomitum & dicta symptomata est naturæ iudicium impedire, quæ vomitu intimos expurgat focos & in febre & in veneno, cui assimilem dixi humorem, qui ventriculum & corpus agitat: & in hoc quidem natura prudens vomitionem quam primum ciet. in febribus etiam eandem promouet per accessiones: idq; vel in ipso initio, si materiæ vel prauitas vel copia, vel vt in hoc casu, vtraq; stimulet: & si Auicennas consulit, in singultu curationis initia à vomitu petenda esse, quod præsertim ex vsu est, cum ex cruditatibus & succis malis ibi genitis molestia isthac oritur, multò magis cum febris & febris vel vrens vel praua satis intus exardet, vacuationem istam tentare, expedit, priusquam repulsiōni ars se accingat, idq; potissimum, cum plenitudo, & cachochymia sat grandis adest: si ergo febrem vnà cum his affectibus anxietate inquam, singultuq; curare est studium; roborare & munire quidem opus est locum, sed tamen simul etiam refrigerare, extergere, reuellere, euacuare. euacuatio commune est remedium omnis medelam flagitantis symptomatis, quod ex plenitudine aliqua ortum sit: item repulsiō, cum illud incipit. extenuatio autem in omni dolore à materia nato profusum est; nisi vel vlceris formido, vel fusus sanguis, venterq; obstant. in doloribus iliaticis, in cholicis, in nephriticis, in istericis, & in his, qui caput fatigant, in doloribus tandem ventriculi, vel à bile illatis, extenuantia acidaq; non improbantur. sed aliquo mitigata stomachico, quale est absynthium: reuulsiō etiam ipsa mirificè est comoda ad superiora in fluxu alui, in anxitudine verò & singultu ad inferiora, quod non modò calidæ perfusio præstat, sed nexus, frictio, cucurbitulæ, non ventriculi admotæ loco, vt cum vomitio profusa profundit vires, sed imo ventri, & coxis primum, atq; malleolis, quibus etiam ad moueri ad retractionem resina potest. euacuatio autem vel sensui explorata, vel obscura est: hæc q; ipsa est tripartita. prima fit cibo, sed magis potu, tanquam eo, qui celerrimè penetrans, opportunè & partem corroborat, & hostem repellit, famem thorexis soluit. dicebat Hippocrates 2. aph. 21. & ipse generosi vini vel olfactu solo vidi sæpè anxios non mediocriter adiutos fuisse: tametsi tutior est medela, si aquam vino admisceas: quod & Hipp. 2. „ sentire videtur senex scribens. in anxietate horrore, oscitatione da-  
epid. sect. „ to vinum pari aquæ mensura admixta: quod, vt multa alia, eorum  
6. „ præcipuè librorum in aphoristicam legem relatum est. 6. aphor. 56.  
de qua



de qua paulò post. Secunda euacuatio insensibilis sternuationis vi comparatur. 6. aphor. co. 13. Aristo. 35. probl. 17. quod & Celsus & Auice. & alij docuerunt: sternutatio motus est quasi plantæ à summo per ventos concussæ: quæ vis non modò partum adiuuat. 5. aph. 35. sed vel fœtum quandoq; abigit, authore Plinio, nedû singultum: sed hæc remedia ad altè infixam causam videntur inualida, ne siquidem cataplasmata ventriculo apponas, quæ non minus laxent, quàm ro borent, vt ex absinthio meliloto, farina orobi, nitro, & id genus, non sine rosato & masticino: itaq; addamus tertium, quod fit per medicinas, quarum hæc propriè extenuant, vt oximel, & acetum scillinum, aliæ dissoluunt, vt castoreum laudatum à Gale. 8. de compos. med. secundum locos cap. 3. & 5. aliæ præstant vtrunquè, vt castoreum aceto exceptum. Dioscorides lib. 2. cap. 23. Plinius lib. 22. cap. 3. Rasis lib. 5. contin. cap. 1. Aëtius castoreo cum posca vitur. Auicennas proprietatem, inquit, habet mirabilem: sed vbi febris vrit, cum frigidis misceatur: nam & Galenus ab huiuscemodi medicamentis mirram aufert, cum acuta infestat febris: igitur pro infante variolis laborante.

Plin. lib.  
7. cap. 6.

Gal. 8. ca  
tato. cap.  
3.

℞. Pulueris castorei.

Nitri.

} an. ʒ. s. vel g. v.

Detur cum lacte & aqua endiuia.

Quòd si anxitudo angat, nitro solo vtendum est cum succo absinthij cicoreæ, & aqua hordei, vt

℞. Aquæ hordei. vnc. j.

Succi absinthij. ʒ. s.

Succi cicoreæ. ʒ. ij.

Nitri ꝑꝑ. ʒ. s. vel g. v.

Misce. capiat cum lacte.

Vel huiusmodi medicamenta nutrici dentur, eaq; huic pariter, & infanti calida: nam calidum dolores lenit, quia molestam causam conficit, dispergitquè. Hæc de imperceptibili euacuatione: cui manifestam præire, oportet. Hæc verò missione sanguinis, purgatione, mictus, sudoris, aliarumq; euacuationum prouocatione absoluitur: primùm vomitu: quem oleo cheirino citare optimū est, cum hoc oleū etiam sedet molestiam. hæmorrhoidum pariter & mensium reuocatio tuta est, si cui suppressa sit. De sectione autè venæ dubito: hac leuari anxitudinem constat ab æstu ortam: item singultum Auic. cum venæ sectio & euacuet, & reuellat, & quod necessè omnino est, etiam refrigeret: nam Hippocrates non alià de cau-

Hipp. 7.  
aph. 56.



fa vinum aqua portione aquæ mixtum anxijs exhibet, Galeno interprete, quam vt tantum materiæ molestæ propellatur, vacueturque, quantum violentæ vini delationi est cessurum, reliquum, verò temperetur epichrasi: videtur igitur missio sanguinis admittenda, cum præsertim hoc ipsum Galenus doceat 8. catatopus cap. 4. de egregia ventriculi distensione. è contra autem Gale 2. ad Glauconem cap. 14. secari venam prohibet, quotiescunque ventriculus, præsertim verò illius os læditur. dicendum venæ incisionem dicta de causa esse aptum remedium: quod vniuersè confirmat Galenus scribens: sectionem venæ vsui esse in ardentissimis febribus, in maximis doloribus, & inflammationibus: doloris enim speciem constat esse anxitudinem, cum per eam æger situs impatiens nouum quæreret, quasi priore læsus: est cum hoc symptomate vrens plerunque febris: cum anxij, vt Hippocrates obseruauit, nudos pedes habeant, nec eos calidos, quin frigidus, cum potissimum in iecore inflammatio exardet, quæ ad intima reuocato calore ac æstu, vt singultum respiratione acri, sic irrequietem hanc & anxium errorem ferat, eò etiam vibrata interdum bile: his igitur nominibus recipi hoc auxilium debet, si non eius curandi causa, quod iam ventriculo in hæsit, cauendi saltè nec id Gale. vt illius authoritati satisfiat, prohibet, sed lege illa cautum voluit, ne cum affectus vel est firmatus vel durat in ore ventriculi, cuius iniuria labassant vires, ne, inquam, tunc secetur vena; sed eo roborato prius, hoc est ad pristinam salutem redactò, quo sensu etiam roborare Gale. audiri vult: in eo grammatico epileptico, cui sanato se se os ventriculi roborasse scribit: At nos, cum anxietas præteritæ accessions desijt, prouisionis ergo tundimus venam: prius item ne redeat molestia, munito ventriculo, hoc est illito his, quæ corroborant: quo sensu idem author sæpè hoc verbo utitur: cui operi ea etiam ne desit prudentia, vt non mittamus sanguinem: vbi sanguis biliosus est acer adeò & fectus, qualis in bile ferruginosa, & ærruginosa est; vel porracea in iecore per vstionem genita: tunc enim metus est, ne intemperanter acrimonia sæuiat, vbi sit educum, quod temperabat. huiusmodi autem bilis species vrina sic venosi iudices generis, vt lingua ventrium, indicant, indicant & colores linguæ, sectioni autem euacuatio per medicamenta succedat: singultum & anxietatem, quæ obturbat sanis, curare soleo melle rosato laxante & lenitiuo, vel hoc cum hieræ speciebus, & modico tartari, vel diaphinici: de hoc enim ni fallor, singultu loquens Galenus ait. Quæ ex inanitione oriuntur, insabiles.

Hippo. 1.  
progn.

1. De hu-



infanabiles sunt. quos excitauit repletio, ij ab incidentibus abstergentibusque ea, quæ impacta sunt, medicamentis curantur, quam curationem 8. catatopus cap. 3. generatim tradit humiditatis altæ, crassæ, ac viscidæ. Sed Trallianus aliquæ distinguunt, vt in crasso humore acetum, oximel (quibus addere oportet absinthium) oximel pariter scillinum exhibeant, quod & proprio quodammodo Trallianus conficit: & si enim dictum est, materiam singultus esse crassam in respectu eius, à qua fit anxietudo, attamen & ipsa plus minus tenuis, & densa est, atque calida, cum febre vel sine febre: huius æstu iactante, anxijs & singultientibus frigidiora exhibenda sunt, vt acetosus simplex, syrupus ex succo cicoreæ, ex succo citri, non sine aliquibus magis extenuantibus quamquam calidis, vt syrupo ex fumaria, ex menta, melle rosato, ex citri cortice: sed modicis, ne febre augeant. Ergo in puerulis variola scdatis pro anxietate ac singultu, quem & ab acerbis respirationibus infecti sanguinis & à colluue bilis ac pituitæ amarescentis inferri, constat, vtendum censeo pulpa dactylorum & sebesten tamarindorumue, cum modico nitro, & albo tartaro. quod si ingratum videri possit, potioni esto, vt si pro septenni summas.

Sebesten.	na.	vij.
Tamarindorum.	℥.	iiij. s.
Aquæ hordei.	vnc.	vij.

Coquantur ad dimidiam: in eandemque optimè expurgatam infunde per xij. horas.

Nitri pp.	℥.	iiij. s.
Tartari albi.	℥.	ij. s. g. v.

Cum autem infusionem expresseris, percolaueris, adduntur infusio rosarum laxans & portio sacchari: hæc pro arbitrio: ea verò ad semiunciam. hoc præsidio aut vomitum aut aluum citaueris: eodem lumbricos bilem pituitam, acres halitus represseris, detergo simul ac munito ventriculo. vtor etiam post syropos non inutiliter rhapontici vel rhabarbari infuso vel in serum lactis, vel in aquam hordei, addito, pro singultus mitigatione, maluarum & mentæ succo: vt laxatus simul & anodyna quadam mentæ vi adiutus locus causam altè fixam excutiat. His factis ad localia venire licet: quorum scopus est dilatare, & adstringere, temperare extenuare, dissipare, plus minus calidis pro humoris diuersitate, & huic etiam loco accommodari possunt, quæ de triplicis.



plicis fomenti illius Hippocratici vsu ac viribus pro dolore lateris iam dicta sunt: indicatio tantum euariet, quæ à parte affecta sumitur, remedia dictans, quæ vnâ sedem læsam corroborent, vt si plegmon subest, tepidè fortis admoueatur, in qua rosarum vel sandalorum aliquid ebullierit, milium & sal fricta, vbi tenui humore ventriculus angitur: acida verò & extenuantia, vbi crassior pituita mater est mali. possunt etiam variæ illitiones parari pro varia conditione horum symptomatum: si à causa crassa, & vel sine febre, vel certè leui.

℞. Olei masticipini.

De menta.

Rosati.

Contriti salis.

Croci.

Aloes.

an. vnc. s.

3. j.

an. 3. s.

Cera acetog; excipiantur. vel

℞. Mentrastri.

Parietariæ.

Florum tassiverbasci.

Lambruscæ.

an. m. j.

Coquantur in aqua & vino, deinde expressa & contusa ad cataplasmatismatis formam redige hisce adiectis pulueribus.

℞. Farinæ hordei.

Fabarum.

Pulueris aristolochiæ.

Mastiches.

Aloes.

Castorij.

Aceti rosati.

Fiat cataplasma.

Cui assimile illud est, quo etiam vtor ad scirrhas messenterij obstructions exterendas.

℞. Mentæ.

Meliloti.

Rosarum rubearum.

Maluæ.

an. m. j.

Ebulliant in vino & aceto albo: non sine aqua: expressa dein contunde, addens.

Farinæ



Farinæ s. lini. p. sem.  
 Farinæ hordei. p. j.  
 Mastiches. vnc. s.  
 Nitri. } an. 3. iij.  
 Ammoniacy. }

Olei rosati quod satis est pro emplastro :

Nitrum quippe extenuat , ammoniacum verò emollit , vnde vbiq;  
 à Dioscoride , Galeno , Rasi , Auicenna & alijs ad dura accipitur :  
 quare siquid in singultu & anxitudine subest melancolici vel du-  
 ri , & tensi , crassi , & difficilis , egregiè mitigatur illius vsu : sed  
 ab his ad minus calida & attenuantia declinare oportet , si causa sit  
 acrior & calidior : præsertim in cardiogmo per consensum facto : vt.

℞. Olei rosati. vnc. j.

Cheirini. } an. vnc. s.

Masticini. }

Aquæ & aceti parum : misce pro fomento , & si vlcus imminet aut  
 syncope .

℞. Succu citoniorum .

Aut rosarum. } an. vnc. j.

Semperuiui. }

Mentæ. }

Vini albi. } an. vnc. s.

Aceti. }

Camphoræ. 3. j.

Croci. 3. s.

Misce pro fotu oris ventriculi , vel

℞. Portulacæ. } an. m. j.

Semperuiui. }

Mentæ. m. j.

Abfinthij. m. s.

Bulliant in aceto rosato : deinde contusa ad cataplasmatism modum  
 formentur , iniectis farina amyli , hordei , rosato , aceto , & sapa :  
 sed in puerili ætate à valde frigidis abstinendum est . moderatius  
 autem istud erit .

Accipe panis contriti libram , bulliat in aceto rosato & lacte ad  
 spissitudinem : postea .

℞. Pulueris s. sumach. } an. vn. i.

Coriandorum. }

Farinæ lupinorum. }

Luteorum



# 146 Malignarum Variolarum

Luteorum oui.	nu.	iiij.
Aceti & sapæ.	q.	s.
Fac cataplasma : vel		
℞. Olei neufarini.	vnc.	j. s.
Croci.	g.	iiij.
Aceti albi rosati.	℥.	vj.

Misce pro stomacho.

Sed quia hæc adeo frigidida impingunt, interim reuulsionibus, & euacuationibus maximè per aluum vrinæq; studendum est: in singultu enim Galenus 8. catapopu cap. 3. & post illum alij medici mictum pronocant, vt asaro, apio, petroselino, & similibus. quibus vti licet etiam in anxitudine siue à stomacho, siue à pulmonibus oriunda sit: cum enim pulmo non solum à capite sed ab alijs etiam partibus recipiat 2. de prælagijs expulsi cap. 1. 4. de lo. aff. 8. & 1. in 1. de morb. vulg. co. 17. & 3. in 3. co. 32. & in aphorismis, per easdem etiam, vt per iecur mictuiquè addictos meatus expurgari potest. si hic labor incassum est, ad opiata, & stupefacientia Galenus, Auicennas alijq; pro singultu sedando confugiunt: tanti est symptoma, quod afflicta secundum hoc cor, ventriculum, vt remedia etiam ab eis, si vnguam, & anxie & enixe conquirantur; tu ea lege: His autem si non cõcedat torsio, quin calorem ad intima trahat, rubrificantibus reuocetur ad superficiem, sed illis lenibus mitigatisq; , qua in classe est flammula brionia, staphisagria, thapsia, semina synapis, nasturtium, & sandaraca: stercus columbinum calcantum calx nimis sunt fortia: sed tot tantisque non opus est, si lumbrici singultum & anxietatem vel cardialgiam ferant.

## De diarrheæ, & inflatione.

De alui.  
profluuiis  
in infanti  
bus vide  
Aetium  
lib. 4. ca.  
19.  
Auic. ca.  
de inflat.



RAE STANT sibi mutuam operam hæc symptomata: nam vt in hydropæ aqua in ventrem defluente, morbi solutio 6. aphor. 14. sic inflatio alui fluorem quandoq; finit: & quæ inflationem resoluunt, aluos restringunt Hippocrati. inflatio propriè à flatu est. 14. methodi. 7. qui, vt ait Auice. exitum non habet, quæ & causa est cur dolorem persapè ferat: sed quia humor flatum quandoquè fouet, ideo per manifestam illius educationem inflatio cessare potest: & si de inflat. cut ille varius admodum esse potest, sic & inflationis curatio alia melan-



melancolicam tensionem tractat, vt in liene, de qua Trallianus li. 8. *iecoris.*  
 cap. 10. aliam pituitosam, vt in ventriculo: aliam biliosam vel mix- *Raf. 7.*  
 tam vt in iecore & hypocondrijs. de iecoris inflatione agit Rasis *cont. c. 1.*  
 lib. 7. contin. cap. 2. & Auic. in proprio capite, & Galenus si recte  
 memini. 5. de lo. aff. cap. 7. de ea vero, quæ fit ex hypocondrijs,  
 institutio hæc nostra erit: in qua cum flatu multum humoris adest,  
 non planè aquei, vt in ascite, neq; tamen crasioris, vt in abscessibus  
 præcipuè duriusculis: adeo vt hic affectus, nec hoc, nec illud sit: sicuti  
 etiam non est anasarca, non tympanitis: cum nec flatus à ventriculi  
 regione inchoet, nec tumor ab extremis cruribus, sed à ventre imo:  
 Quid? hydrops nullo modo est, at hydropi tumor assimilis, mi-  
 nor tamen: vt patet sensui: est similis hydropi, quia vt hydrops,  
 sic inflatio in acuto morbo mala est 2. prognost. tex. 1. non sedans  
 febrem, laboriosa; hydrops plerumq; sensim fit, vt videmus: inflatio  
 item hæc puerilis, quin omnis pro sententia Gale. inflatio ab eo fit *Gale. 14.*  
 humore, qui exal fit paulatim: vtraq; demum non sine extenuatio- *metb. 17.*  
 ne vel sanari, vel remitti, potest roborationeq; caloris insiti: cum  
 hæc pariter & illa à calore imbecillo fiant, vti etiam flatus: ita igitur  
 inter vtramq; conuenit: differunt postea: quia ad veram hydropem  
 maior quædã caloris labes: ad hanc calor quidã vegetus quæritur,  
 vt flatus, & cum eo humor pauculo tempore in tumorem surgat: hu-  
 iusmodi autem est, qui vt pulchrè scribit Rasis, est mediocris: nam  
 inualidior, vt teste philosopho, etiam se res de vento & sole habet,  
 non insurgit, non mouet, vel certè non fundit spiritum: validior autè  
 flatum absumit. hæc quæ ipsa præter voracitatè est causa, cur pueri  
 ægrotantes adeo interdum tendantur ventre, vt à mulierculis veluti  
 hydropici deplorentur: id quod maximè visitur in variolis, & mali-  
 gnis febribus, in quibus densata ob vltionem bilis ac pituita & fi-  
 bimet præclaudens exitum crassitudine est in causa, vt flatus ipsi  
 etiam per diuriusculam & squallidam cutem non respirantes, sed  
 remeantes vel inslent, vel premant septum tranfuerfum. à tensione  
 igitur hac proposita fortis quidem calor non abest, vti etiam Gale-  
 no auctore, in ipsis vermibus, quod etiam ea ratione firmari po-  
 test, quia cum tumor hic hypocondriorum sit partus malignæ & fa-  
 tis æstuosæ febris, hæc verò non nisi calidos vel pueros vel homi-  
 nes accendat, tensionem etiam hanc ab eadem caloris vi surgere,  
 necesse est: ex his autem & illud sequitur, veram hydropem vel ie-  
 cur primariò, vel non eo grauiter læso, aut totum aut aliam non  
 pauci momenti partem, vt ventriculum, pulmones, vterum, gra-  
 ui ali-



ui aliqua intemperie quotidie labefactatum iri significat, cum hic  
*Gal. 5. de* tumor per explosionem quandam Galeno non improbatam fiat,  
*lo. aff. ca.* in qua seipsam natura à copia humoris crudi licet onerantis ex-  
*de aff. he-* onerat, nullum, ut hæc etiam addatur ratio, cachexiæ signum  
*patis.*

præmandans non alborem cum virore, non pedes tumidos, nisi  
 cum per hanc ipsam expulsionem ipse etiam iam venter tumet:  
 hæc tamen veræ hydropi præeunt, præsertim à mero hepatis languo-  
 re orta: ne igitur quis hanc hydropem nisi falsò appellauerit: & si  
 de flatu ortu loquendum est, non hic ex ventriculi, vel ut Auicen.  
 addit, iecoris infirmitate; sed ex ebullitione spiritusq; ichorum &  
 humoris surgit, qui post effusas variolas, post vomitus, post etiam  
 quandoq; solutam aluum crassior, ut aliàs etiam solet, post tenuio-  
 res relinqui, crassior, inquam, suo in genere, halituosusq; perseue-  
 rat. ita disidet hæc intensio generatim à vera hydropē: nec minus  
 ab ea distat, quæ acutum morbum consequitur: eius nempe sedes

*Gale. 2.* Galeno ieiunum est, lactes & intestina tenuia: huius verò infla-  
*progn. 1.* tionis locus est non hic duntaxat, sed spatium, quod inter perito-  
 naum & partes illi subiectas interiacet, cum hæc ipsa non minus hu-  
 more à iecore per gibbam eum in locum fluente fiat, quàm eam ip-  
 sam sedem replens ascitis, vnde & pueris tumentibus tument testi-

*Gal. 5. de* culi, qui maiorem, ut agnouit Galenus, cum gibba, quàm cum si  
*lo. aff. 7.* ma iecoris parte societatem habent. in pueris præterea ac variolis  
 nec humor est ita crassifactus, nec adeo stipata via, ut in acuto mor-  
 bo, qui veram hydropem obducit. in hoc enim interdum quidem  
 inflammans subest, & obturans phlegmon, vel simi vel gibbi ieco-  
 ris, semper autem venarum ardor ex putredine, quæ in eis per iu-  
 gem febrem quotidie magis atq; magis exardens efferataque san-  
 guinem, crassifacit quo æstu gibbas magis, & hac de causa superas,  
 quàm concavas & imas ventris partes affici, necesse est: quod in pue-  
 ris & variolis non usu venire solet: in quibus nec frequenter iecoris  
 inflammationem concrefcere, nec tantam in venis vredinem con-  
 flagrare, papularum effusio patitur, quanta quæritur, ut in tenuia  
 tantum intestina, ieiunum, & lactes abscessio crudi crassiq; humo-  
 ris fiat: hoc autem ipsa etiam per aluum reiecta indicant, quæ ut

*Gale. 4.* σκληρὰ apud Gale. monstrant, in inflammatione ac maiore æstu mi-  
*acut. 17.* nutiora, & magis restricta sunt; nam caloris est primum fundere,  
 deinde exurendo cogere: huic autem veritati & puerilis assentitur  
 voracitas, quæ non modò ad simas, sed etiam ad concavas visceris  
 partes crudo humore turgens impleri & tendi superiora tantum

non



non patitur. Differunt etiam penes modū originis: & si enim nec inflare flatus, vt docuit Auicē. nec tendere humor potest, nisi vel ob multitudinem, vel præ obturatione meatuum hærescat diu; attamen hydropsis segnior, inflationis concitatio est generatio, vnde & facilius hæc curatur, illa vel nunquam, vel ægrius, vti etiam apud Hippocratem diuturna pituita, & diutina mala, quæ scilicet longinquitate magna temporis orta sint: citò quidem obturbare symptomata vigoris propria, pro Galeni sententia malum est, si præsertim grauiora sint, morbos celeriter coagmentari in parte nobili, exitio est, humor epilepsiam repente faciens, vti perditus, malignior, insidijs plenus, & truculentus à Gale. comparatur feræ: non tam quia vel crassitudine obturans, vel, quod deterius videtur, acrimonia conuellens totum concutiat: quàm quòd primariam sedem, ignobiliorum vestibulis & atrijs intactis, improviso aggreditur, ignobilibus autem, quæ nobiliorum facies naturā excipiunt, statim oriri affectiones, præsertim, quæ solent esse diuturnæ, eligibilis est, quàm diu succrescere, illud enim expedita est expulsionis, hoc autem tarda significatio: iam ergo nec valde celer est, nec tarda inflationis huiusmodi concretio, proinde non funesta, vt hydrops, phlegmon statim iecur inflammans, sed mediocriter; ibi enim immanens crudus humor & biliosus eneruat calorem ingentum: vnde multi flatus aggregatio reciprocatur, humorem ita accersens, vt hic flatum & respirat, & veluti conuocat; in superficiem cum illo tendens: vti etiam videre est in cadaueribus: quæ redeuntibus, vt ait Diuinus Hippocra. in suam quouis regionem substantijs, & elementis, tument: de quo tumore Gale. 2. ad Glauconem cap. 3. & quò acior, acutior, venenatioq; est & humor & febris, & alienus calor, qui vel cadauer semicalens, vel ægrum agit, eò etiam & flatus acerbiores sunt, & inflatio acceleratio. Deniq; hoc ipsum probant egestiones, quæ in pueris viscuntur sic tensis ventre, vel albescentes liquidæ, corruptæ, rarò aqueæ sapius spumosa, subsaniosa, vel cum albore, subbilescentes, & plusculum corporatæ: quæ in hydrope crudiores videri solent, præsertim ascite: sed dicet aliquis iuuenis eruditus: quænam tandem isthæc affectio ventris est, si nec specie purgamentorum, nec ortus modo, nec sede nec causa vera est hydrops? Dicendum, esse ventrositatem & affectionem hydropicam, quæ etsi non verè est ac. propriè hydrops, attamen premit, vt Hippocrates loqui solet, modo hydropico: flatu tympanitica, humore hydropica: non aliter quàm singultum Galenus conuulsionis speciem

Auic. ca.  
de inflat.  
iccoris.

Hipp. lib.  
de inter.  
affect.

Gal. I. de



# 144 Malignarum Variolarum

humo.co. ciem præferre ait, at non esse conuulsionem: & huiusmodi affe-  
 18. 1. in ctiones, quæ ita nominari solent, vel sunt aliarum primordia, vt  
 1. prorrh. turbatio ophtalmiæ, de qua. 3. in 6. 3. cachexia hydropis, vel illis  
 23. asfimiles, aut penes genus, aut quoad speciem: primo modo an-  
 xietas doloris naturam sapit: secundus autem est bipartitus: vel  
 enim similitudo est ratione vehementiæ, sicut vomitus voluuo-  
 si à Galeno & Aætio dicuntur, obstructions & affectus scirrhusi  
 lib.9.cap. à Galeno, affectus conuulsiui: vel quia speciem participat seu pro-  
 10. Gale. priè, seu improprie: improprie, vt cum singultus dicitur. 1. in lib.  
 14. meth. de humor. commentario com. 18. dicitur inquam, non conuulsio,  
 9. cum desit propria partis affectæ ratio, musculi nempe aut nerui ad  
 originem suam retractio, sed vitiosa quædam expellentis facultatis  
 motio, quæ conuulsionis præfert speciem, hoc est doloris magni  
 & conuellentis. proprie autem vna affectio ab altera denominari so-  
 let, cum vel typi eius est particeps, vt conuulsio, quæ a Galeno di-  
 citur affectio doloris plena; vel alia ratione speciem dicitur conti-  
 nere, siue vt symptoma, & signum, siue ratione causæ materialis, in  
 qua conueniunt, quomodo obstructions, vt dixi, proprie scirrhusæ  
 sunt, quando scilicet ex materia vel melancolica vel certè concreta  
 fiunt; pariter lepra, cancer, quartana melancolica humoris soboles  
 à Gal. affectiones dicuntur pariter melancolicæ 7. aphor. 40. & alibi:  
 hac ratione inflatio hæc puerilis hydropicum quoddam malum vo-  
 cari potest, nec minus ratione affectæ sedis, ratione causæ, præser-  
 tim flatus, qui aliquando ad septum surgit, spiritum reddens diffici-  
 lem, frequentius autem humiliter oberrans infimum ventrè tume-  
 facit: non aliter, quàm in febribus interdum cum fuligo putrida in-  
 termittit ascendere ad cor, & cor accendere, pro febre solet dolo-  
 rem quendam excitare in imis partibus: suboritur autem id mali  
 præcipue in ijs pueris, in quibus vel ob nimium sanguinis fluorem  
 ex naribus calor submarcuit, vel copia & cacochymia parcè ad cu-  
 tem fusa sensim iecoris & venarum calorem sanguinemq; tumefe-  
 cit: inflatio hæc semi hydropica vel à iecore ipso inchoat, ven-  
 triculo conspirante, vel in hoc membro, sicui fit imbecillior, ex  
 potu præsertim multo & eo frigida, concipitur, ipso iecore co-  
 eunte: vbi & variolarum originem principio collocaui: ibi est  
 ichor, & bilis ichoroides, ibidem phlegma acrius, conclusus ca-  
 lor, vnde si quando, certè per id mali sunt in hepate aqua & ampul-  
 læ, quas & refert Rasis, ea fortassis repetens, quæ cum Platone de  
 ampullosa phlegmate dicta sunt. Id verò fit quando materiei, non  
 vsque



vsque adeo fusa in variolas adhuc reliqua est pars non modica, & illa crassior, quæ quotidie feruens & crascescens ob æstum foci in primis quidem membri superficiem, vt Galeno teste, in ambustis fit, bullas reddit, deinde sensim vt viscus totum, & ventres inflat.

Curatio.



**Q**UARE est malum inflatio & corpori & animo: quæ homines turpiter inflati, vt ait Cicero, irridentur: ideo sine mora debet compesci. Si venter intenditur sine fluore alui, curatio est euacuatio & flatus, & coniuncti humoris: per aluum, si eò vergat inflatio, per vrinas, si ad spiritalia, quamquàm, vt in singultu, sic in hac affectione vtrisque partibus prospicere artis est, ob arctam earum afinitatem; qua fit, vt incipiens à thorace difficultas anhelitus ventrem inflat, & hic vicissim anhela faciat & mucida spiritalia, vnde Galenus est alij, tum in singultu, tum in hoc malo ea permiscet, quæ pectus extergunt, & dilatant, vt aristolochiam, calamintham, coctas, & id genus: Et quia principio dictum est, in hac opera medicamentis opus esse multi vsus, ad operis finem eadem prosequar. Ergo, supposita lenitione alui, & præparatione ichoris & humoris crassi, agaricus, rhabarbarum, nitrum magno est vsui, sicut etiam diaspoliticum Galeni: quod ex nitro, ruta, pipere, cumino, & melle fit. Sed cum febris inflat effatu digna, ommittendum est, vti etiam rhabarbarum: Hippocrates in vera hydrope bilem non tangi iubet, pharmacis, idque non supposita biliosa ista putrida; colluue: rhabarbarum etiam exhibetur, vt roborans, & referans medicina: polypodium etiam conuenit, vbi viscera nigro humore abundant: sed radix ireos & soldanella extollitur, turgente aqua; & si puer noscat remedia sumere, medicamenti forma sit pillularis, vt diutius manere, & trahere lentam hanc copiam possit: & quia malum quandoque protrahitur; certis interuallis euacuatio repetatur in puero nouem annos nato acceptis nitro, aloe, vel rhabarbaro electo, agarico trociscato, & polypodio pro singulo ad ʒ. j. quæ cum succo endiniae in globulos referantur: si ichor abundet magis, accipere oportet. Rad. ireos. Soldanella. Rhabar. ell. an. ʒ. j.

Hipp. lib. de affect.

Huc pro adultis reuocari potest vsus pillularum, ex fumaria

K

Aui-



Auicennæ, vbi falsus redundet humor, ex cupatorio maiores descriptione Mesuæ: sed hæ acriores sunt: pillulæ aureæ satis commodè ventrem laxant, & pillulæ aggregatiuæ ad diurnas febres commendatæ, nec interdum ab re est vti pillulis de lapide lazuli, quando in magna humoris atrii abundantia & splen afficitur: sed cum vehemens adhuc inurit calor, satius est vti syrupis soluentibus, vt qui ex polypodio fit, item qui ex epithymo, syrupus etiam ex cicorea Nicoli cum rhabarbaro potest exhiberi puerulis ad vnc. j. grandiusculis ad vnc. j. s. septennibus vnc. iij. nam medicina est leuis, simul vrinam prouocans, sicuti etiam syrupus acetosus hoc modo factus, tam pro pectore, quam pro icore & naturalibus.

℞. Lentium, quæ & stomacho accommodantur à Galeno.

Hordei. p. j.

Coclearum expurgatarum, nam & stomacho, non solum.

Thoraci, teste Galeno, conueniunt. nume. xij.

Rad. iacori, laudati à Dioscoride & Rasi.

Affari.

Apij. an. ʒ. j.

Sem. Anisorum. } an. ʒ. s.

Carui. } an. ʒ. s.

Ammeos. } an. ʒ. s.

Rad. Enulæ. ʒ. iij.

Brassicæ petreæ. } an. parum.

Pulegij. } syluestrium. } an. parum.

Cumini. } an. parum.

Cetrah. } an. parum.

Sebesten. nu. xx.

Liquiritiæ rasæ. vnc. s.

Rad. Endiuiz. } an. nu. iij.

Cicorij. } an. nu. iij.

S. Melonum. vnc. iij.

Florum cordialium. m. s.

Aceti albi, & faccari optimi. q. s.

Fiat syrupus. s. A.

Dosis est in infantibus semiuncia cum lacte. in triennibus vncia. in septennibus vncia cum dimidia, vltra hanc ætatem vnc. ij. cum modico decoctionis graminis, acetosæ, petroselini, vt humores & extenuentur, & temperentur, & mictu exeant vnâ cum flatibus: quo consilio vti etiam est vocatis trociscis, vel pillulis paratis, vt

℞. Ni-



Nitri. }  
Ammoniacy. }  
Feniculi. } an. 3. s.  
Rosarum rubearum. }  
S. Endiuia. }

Cum succo cicoreæ formentur pillulæ. xv. pro v. vicibus in au-  
rora, superbibendo parum iusculi iam præscripti. Quod si lien ma-  
lè habeat, trochisci exhibeantur de cappare ad 3. j. pro liene &  
iecore trochisci de eupatorio & de lacca. an. 3. s. quibus sum-  
ptis, apozyma esto, decoctum hordei, violarum, rosarum, hepa-  
tica, cicoreæ, feniculi, deniq; ius galli, sed non adeò senis pro  
puero, ex usu est, si gallum aperientibus diureticis, nitrosisq; vti  
etiam ipse est, impleas: nitrosa scilicet extenuantia, sed frigidis  
temperata, hæc sunt deniq; quibus recta variolarum & sympto-  
matum etiam non paucorum curatio continetur: gallum igitur eis-  
dem roborare artis est, ut præter capillum veneris, cuscuta, cetrach,  
agrimonio, brasica & ruta sylvestri modica, quæ flatus discuti-  
unt, ad inflationesquæ laudantur, & si humor plurimus, ut in qui-  
busdam adultis fit, latitat melancolicus, addere oportet ammo-  
niacum, lutum iudaicum, passulas, liquiritam, buglossum, lupu-  
los, fumariamue, sed multa cum frigidorum copia, ut cicorij, ace-  
tosæ, sem. quatuor frigidorum, quasi febris reprimendæ consi-  
lium præualeat, calida superent: sin è contra, illis concedant: sed  
ab his pueri quandoquæ abhorrent: idcirco pro decocto stillatitius  
liquor sumatur vel dictæ decoctionis, vel alius ad eandem inten-  
tionem, ut si capias aquarum cicorij.

Hepatica. }  
Agrimonia. } an. quantum videtur  
Feniculi. } per ætate.

Hæc si non fluat venter, si fatigat fluor, & ille decreterius, nil ultra  
tentandum est. si merè symptomaticus, & laboriosus, vel certè inuti-  
lis, ars ne acquiescat, sed distinguere incipiat, sitne aquosus, sitne  
acer, sitne crassior. Si aquosus, origo primùm amouenda: madens  
enim sit deiectio, propterea quod non fuerit ex ventriculo deductio  
ad iecur, vel quia de iecore aut liene aliquid defluerit in eum, sed fie-  
ri potest, ut id bonum sit, quoties expurgetur iecur, aut lien, aut om-  
ne corpus per iecur, non bonū verò, quoties accidentis ratione fiat,  
deductione à finibus cōcidente, aut ijs, quæ de iecore in ventrē eunt,  
bonæ iudicationis signa non habentibus: qualia sunt cruda illa & li-

Gale. 2.  
progn.  
com. 13.



quida, quæ Gal. 8. de compos. med. per locos cap. 7. educi ait, non iecur non attrahit ab intestinis, sed horum vitiorum notas & remedia practici referunt in capite de diarrhea: ipse nunc addo, in tanta copia & cachochymia non esse fluorem hunc supprimendum. Secundò non esse medicamentis irritandum. Tertiò si vel aqua sit salsa, vel bilioso permixta succo, acrimoniam humoris obtundendam esse, & non aliter, quàm in dysenterijs, munienda decreto Galeni intestina his, quæ vim habent emplasticam, atque pinguem: ad quem usum vulgò recepta sunt pro intestinis humilibus. cœnemata ex lacte, (lac enim, ut docuit Galenus, venenis & humoribus erosione afflicta tantibus medetur) addito butiro, vel adipe hircino, & saccharo: & si iam excoriari incipiunt intestina, addendus succus plantaginis, vel symphiti, aut hippuridis cum terra semina, armenæ, aut draconis sanguine, non sine portiuncula vini, aut succi cuiuspiam adstringentis: cuiusmodi est succus corrigolæ, lifimachia, ribes, polygoni, cicorij, reginæ, sorborum, phu, & id genus: sed læsistenuibus intestinis, remedia per os exhibenda sunt, non tamen lac, quia lac dare caput dolentibus & febrientibus malum, sed pullæ iusculum pro eodem paratum scopo, parum adstringens tament: ut si incoquantur semina citoniorum & plantaginis cum modico vel squinanti & coriendorum, non sine capillo veneris, cuscuta, gramine, endiuiâ, cicorio, feniculo, consolida, ut exulcerationis, obstructionum, tensionis, febris, viscerum ratio habeatur, & si humor valde tenuis & mordax ac molestus est, crasse facientibus uti licet, de quibus 2. in 6. co. 22. Quartò tentandum, ne materia isthac peruentrem exiens vel paulatim effluat, quia homo ut senex admonet, ex frequenti furrectione vigilabit utiq; vel citò & affatim: Hipp. 2. quia, ut idem ait, periculum est, ne animo delinquat: si præsertim, ut puer, naturâ sit valde diffuens, & resolubilis: itaq; interdium non surgat puer, sed in lectulo manens egerat: noctu verò non sine aliquo adstringente sit, & anodyno etiam, si egestionibus præmatur venter. Huiusmodi est emplastrum diaphinicon & Galeni, & Alexandri cum portiuncula emplastri ex meliloto, quæ rosato permisceantur: potest etiam fieri hæc illicio.

℞. Olei rosati omphacini. vnc. j.  
 Olei ex croco. ʒ. ij.  
 Cera & aceti rosati. q. s. Fiat vnguentum.

Et si mitiora adhuc sectari placet, iuuabit illinire ventrem rosato & rutaceo, vel mirteo & irino, vel oleo citoniorum solo, sed vntu ventrem



trēm respergere massiche, vel coriandro ac feniculo, thure & croco, rosis & galanga, vel lacca, & similibus. Si autem crasior exit materia, ac veluti conglobata, magis extergentia & attenuantia ex usu erunt, & aliqua etiam foris cum vi emolliente, in humore potissimum melancolico: ipse syrupo hoc vtor, quem & mirificè diuturnis tertianis conferre inuenio.

℞. Succi cicoreæ expurgati. vnc. vj.

Succi feniculi. vnc. ij.

Cimarum absinthij. } an. nu. ij.

Hysopi. } an. vnc. j. s.

Et si fluxus non adesset, adderem nitri.

Ammoniaci.

Fiat infusio per horas duodecim: deinde cum modico saccaro illo optimo fiat syrupus longus: cuius dosis est in prouectis. vnc. ij. in pueris uncia: & in infantibus dimidia: cum decocto cetrach cap. Veneris, boraginis, endiuia; idem ferè præstabit syrupus ex agrimonia, vel betonica cum syrupo ex cicorea & de duabus radicibus sine aceto cum modico Sp. diarodon abbatis.

Quod pertinet ad localia, hæc, vt superius adnotaui, debent etiam thoracis indemnitati consulere: sed in his eligendis videtur Galenus à magistro deficere: nam Hippocrates 2. acutorum fomentum ex milio & sale ad tenues humores dissipandos parat, ipse autem 14. methodi. 7. tenuissimis & calidis vtitur ad inflationem leuandam, quæ & ipsa à flatu, tenui satis substantia, fit: attamen vtriusquæ idem est sensus: nam Hippocrates dolorem supponit, & illum in membrana, quæ auxilijs est satis peruia: Galenus autem vel hoc non supposito, vel interdum abditiore ab anodynis ad calidiora ascendit. præterea. 2. acutorum humor quispiam subijcitur; quem Galenus non curat, meram ex flatu inflationem, & eam sine dolore curans, vnde ait. in ventriculo quidam & visceribus oleum, quod tenuium est partium, & rutam habet incoctam, aut aliquod aliud calidorum seminum, cuiusmodi est semen apij, petroselinij, id præstabit: aliquando autem & cucurbita magna bis terue sine incisione medio ventri affixa &c. at in artubus & musculis, qui sub cute, aut etiam membranis, quæ ossa vestiunt, inflatione orta, si citra dolorem sit, liquor aliquis tenuissimarum partium, cuiusmodi est lixiuium cum noua spongia exceptum satisfecerit. sin dolor quoq; vrget, vngenda pars est oleo, quod laxandi remittendiq; vim habeat, &c. Hippocrates deniq; tractans pleuritidem, acutum &



valdè accensum morbum calida euitat, nisi humoris crassitudo exigat: at Galenus de inflatione generatim loquens febrem non respicit, lixiuo tamen vtitur, in quo est aqua, vt in primo fottu Hippocratico, est etiam cinis, qui sali est similis, sed & lixiuium spongia exceptum amouet: qua & Hippocrates in crassiore causa vsus est: quamobrem & ego Galenum imitans à Sene non discedo, sed hac in inflatione vtor simul milio, sale, eruo, & orobo, vel frictis, si materia sit tenuis, vel excafactis aceto, vbi est crassior, vt nec adeo calida sint, ac si abesset febris, nec ita mitia, vt in pleuritide. Secundò pro varietate inflationis, vel pituitosa vel melancolica, complicatorum item affectuum, vt fluoris alui, dyssenteriae, sic etiam auxilia euariant: vt in melancolica fottus ex decocto. s. lini, matuæ & feniculi: vel illitio ex oleo camomelino rosato cum modico alicuius gummatiss, in pituitosa additis, vel sale, vel nitro, vel sale gemmæ, aut ammoniaco. Tertiò non statim ad calida præsertim intensa veniendum est, si repente inflatio appareat: Tralliano auctore: tunc enim signum est, explodi à natura humorem iecoris calore ac febre acta: hæc etiam est Galeni regula in scirrhis affectionibus curandis, ne violenta tenuis portionis excussio reliquam crassiorem educit, què difficiliorem reddat. Quartò lieni iecori & reliquo etiam ventri cum febre tumido minus calida, quàm non præsentē febre, conueniunt. Trallianus lienem tumentem curat epithemate, quod diaspermaton dicitur, ex calidis nempe seminibus confectio: simili etiam tractat tumens hepar Rasis, quod fit ex sem. apij, maioranæ siccæ, cordumeno, cipro, spica nardi, baccis lauri, cera, oleo nardino, & masticino: sed febris magis temperata postulat. Quintò cum extenuantibus aliqua emollientia misceri debent: nam & hæc, laxata cute, lenito tumore, tumorem dissipant, præcipuè scirrhusum & melancolicum. Quintò cum alterantibus aliqua euacuantia pro illitione, misceri possunt, vt polypodium, epithymum, fenna, cortex radice ellebori nigri pro liene; pro iecore, agaricus, qui vt docent Galenus & Rasis, iecoris obstructions dissoluit. Sed quia hic laxat, rhaiponticum, vel rhabarbarum, aut certè aloes addenda est. Aëtius multa componit, quæ admota laxant ventrem. his vti erit, sed moderatis, pro iecoris inflatione Rasis emplastrum facit, ex mastiche spica, squinanto & abbeelbel, hoc est, vt dicit Auicennas, granis ben: hoc vti erit etiam pro toto ventre, sed ob febrem.

Rasis 7.  
cont. cap.  
2.



# *Tractatio.* 151

brem multo rosato & farina hordei adiecta : cui asfimile erit hoc pro iecore.

℞. Olei rosati.	}	an. vnc. j.
Deabsinthio.		
Mastiches.	}	an. ℥. j.
Spica.		
Cera & Aceti.	℞. s.	
Aliud. ℞. Succicicoræ.	vnc. j.	s.
Abfynthij.	}	an. ℥. j.
Anisorum.		
Rosarum.		
Aceti & Cera quod satis est.		

Quod si in iecore duritas aliqua contrahatur, & ea diuturna, non cerines quidem statim Galeni capio: sed hoc.

℞. Ammoniacy.	}	an. vnc. j.
Mucillag. s. lini.		
Xilo aloes.	℥. ij.	
Pulueris rosarum.	}	an. ℥. iij.
Abfynthij.		

Cum cera, pice, & oleo masticino fiat ceratum. vel hoc. ℞. Citoniorum, farina hordei, fœnu græci, olei, rosati, cera, & croci modicum, fac cataplasma, ad hoc valet etiam diachylon magnum descriptione Mesuæ; præsertim si gummata adijciantur. hæc enim & emolliunt, & emolliendo extenuant: unde aduersus scirrholos & melancolicos tumores inuenta sunt. vti etiam malua, lappa, oxylapathum, hydrolapathum, quæ & inflationibus mederi solent. Plin. lib. 20. cap. 20.

Pro stomacho tumido. ℞. Mentæ.	}	an. m.
Rutæ.		
Maioranæ.		
Polijsæ.		
Calaminthæ.		

K 4

Pulueris



## 152 Malignarum Variolarum.

Pulueris rofarum. ʒ. x. ʒ.  
 Squinanti. ʒ. v.  
 Galangæ. ʒ. ij. s.

Terantur pro sacculo stomachi.

Aliud pro dinitibus. ʒ. Olei ex nuce muscata. } an. vnc. s.  
 Ex anis. }  
 Rosati. vnc. ij.

Cera & aceto adiectis, fiat vnguentum.

Pro liene. ʒ. Olei capparorum. } an. vnc. j.  
 Rutacei. }  
 Sp. dialacæ. }  
 Diagalangæ. } an. ʒ. j.  
 Vel diacimini. }

Fiat medicamentum, vt supra.

Pro toto ventre fieri potest hoc. ʒ. Succu rutæ. }  
 Apij. } an. vnc. j.  
 Althææ. }  
 Rosarum. }  
 Farinæ lupinorum. vnc. s.  
 Aloes. ʒ. ij.

Cera, & aceti, quantum est opus.

Aliud fortius. ʒ. Olei ex castoreo. }  
 Nardini compositi. } an. vnc. s.  
 Olei amigdal. dulcium. }  
 Rosati. } an. vnc. j.  
 Galangæ. }  
 Salis indi. } an. ʒ. s.  
 Ammoniæ. }

Cum aceto scillino & cera ad lenimentum reducantur.

Si ventris ex flatu dolor adsit, crocum & zedoariam adijcito.  
 Si ventriculus crassiore flatu vexetur, vt per febres protrahat fit  
 aliquando, fiat oximel infra scriptum.

ʒ. Aceti optimi. }  
 Succu pomorum. } an. vnc. iij.  
 Cicoreæ. }  
 Polij. }  
 Calamenthi. } an. ʒ. s.  
 Mentæ. }  
 Si Feniculi. ʒ. s.

Ebulliant



Ebulliant, & facta transcolatione, adde mellis optimi, vel calidioris coelo, faccari. q. s. fiat syrupus.

Si ex bile descendente, præter dicta superius, cheirino, rosato, sambucino, violato, vitior, & in magna necessitate, oleo ex luteis ouorum cum modico nenufarino, aliqua semper cum portione eorum, quæ flatum & humorem dissoluunt. Tandem, si cætera non contulerint, subsidium illud relinquitur, ad quod in ventriculi inflatione Galenus confugebat, ut scilicet sponsia acerrimo aceto imbuta pedibus ac brachijs imponatur, usque quo bullæ excitentur. adeo est insitum mala pellere: ut bulla extima intimas bullas, simile dirumpat simile. & si hoc non sufficit, synapi tritum cum aceto admoueat, donec rubefiat locus: psyllium etiam aceto & aqua maceratum & in mortario tustum, pari portione carniū co-clearum admista, in malagmatis forma imponitur. Si testes tumeant, vulgatum est remedium, farina fabarum, & cicerum rubeorum: at si ignis facer adest, fortis tepidæ hordei & maluarum aquæ iuuat: vel ex maluis coctis & tufis cataplasma hordeacea & fabarum farina adiectis. crura etiam inflata spiritu, calida perfusa, præsertim aucta calidi cuiuspiam excutientis facultate detumescentiat si non flatu, sed crasso humore turgent, quod agnosci potest, quia pulsati sonum non referunt, tunc eorum cura non alia est, quam curatio oedematis, quod lixiuio, marina, sale, aceto, acerbis vincitur. incisio crurum in pueris difficile vulnus interdum parit. Quod si hydrops aliqua subcrescere incipiat, quæ foris admota sunt, eadem ferè per os valent, ut agrimonia, absinthium,

lacca lota, succus puli carizæ, feniculi, cicoreæ sem. atriplicis. sp. diacucurmez, & ex purgantibus, quæ di-

cta sunt: interim, ut in hydrope aqua, ita hic

cruda hæc colluuius assidue extenuata

per intestina educi debet pro lege

Hippo. & naturæ ab hydro-

pe habito si aqua per

ventrem effluat,

morbis solu-

rio.

Sed de his aliis.

*De infla-*

*Hippo.*

*6. aphor.*

*14.*



154 *Malignarum Variolarum*  
*De inflatorum victu, & Galeni cum Hippo.*  
*de lentium facultate consensio.*



V M tentus venter in hydropem, si negligatur, tendere valeat, diligenter & per quandam hydropis analogiam tractari, debet, etiam in diæta constituenta: hæc extenuans primum fit, euitatis crassis. deinde extenuans non flatuosa: nam ex attenuantibus aliqua sunt, quæ flatu perturbant multo, vt caricæ: abstinentum igitur, vt Trallianus docet, est à sapâ, à mero, præsertim dulci, à mero aceto, à frigida, bulbis, leguminibus, quæ vt Hippocrates Galenusq; iam pridem docuere, flatu ingignunt multos; à malis item, à castaneis, rapis, cucurbita, oriza, farro, paltaquæ declinandum, qui cibi inflationem multam habent propositæ curationi contrariam: sed de lentibus hæsito: lens enim inflat, Auicennas & Hippo. 4. acutorum, nec id mirum cum sit frigida & terrestris substantiæ, itaque huic curationi minimè accomodatur. Sed cum pro Galeni sententiâ in consilio de puero epileptico sit extenuans, quia, vt idem est author, sicca est, & non nihil etiam calida, hoc nomine videtur iuuare inflatos. Ad argumenta. inflat, fateor, nisi pareatur benè: sed si bis coquatur, vt coqui, Galenus docuit, inflationem nescit; sale præsertim condita & garo. Est frigida, equidem, at quid non & calidi quippiam habere potest? cum non modo lens, vt Galenus docet, sed alia non pauca, vt acetum, lac. 1. simpl. 24. thermarum aquæ. 1. simpl. 24. aduersarijs prædita sunt facultatibus? Quid igitur, inquires Hippocrates absolutè frigidam; Galenus absolutè siccam & calidam pronunciant? id quod etiam sentire videtur Auicennas dicens, syluestrem esse manifestæ caliditatis, quasi domesticam obscuri caloris dicat, & ideirco ab Hippocrate frigidis cibis adnumeratam fuisse: sed controversia etiam num viget: cum Hippocrates inter frigidissimos, nedum frigidos cibos lentem recenseat. extrema nempe in eandem materiem, nisi fracta inuicem, conuenire haud valent. Sed & aperto Marte Galenus hanc eandem sententiam impugnat. 3. in 6. co. 3. b. cum igitur ore dissideant, ex Galeni & senis etiam visceribus conciliatio isthæc quærenda est: sunt in lente vires, vt dixi contrariæ, & vna quidem ventrem laxat; & contrariò sistit altera: proinde hæc à frigido, (frigoris enim est adstringere

Hip. 4. ac.  
 90. 91. 92.  
 93. 94.  
 95.

Gale. 1. ac.  
 18. 1. &  
 2. de alim.  
 fac. 3. sim.  
 15. in. 6.  
 33.  
 Hip. 6. epi  
 sec. 5. tex. ,,  
 33. ,,  
 Auic. lib. ,,  
 2. tr. 2. ca. ,,  
 de lente.



stringere. 1. simpl. 20. & alibi) & austero: ea verò ab aliquo acri & calido proficiscitur. calida quidem portio in succo, & eo nitroso inest, sicuti etiam brassica, betæ, galli veteris: & huiusmodi; frigida verò veluti austera est. de hac Galenus 1. de alim. facult. cap. de lente, de nitrosa verò potissimum in libris de cibis boni & mali succi: Si igitur totam lentis substantiam tango, sicca est, & in actiuis tantum à frigido ad calorem vergit, quantum caloris nitrosa illa portio austera addit, & quia austera illa & frigida adstringens quæ portio est modica. 1. de alim. facult. cap. relato. idcirco lentis calorem frigida virtuti Galenus præfert: atsi partem austera libro, lens est dubio procul cibus frigidior. austera igitur partem Hippocrates, nitrosam verò Galenus spectat, austera tangens, sicuti etiam Hippocrates minimè ignorat calidam, cum lentes non ex corticatos turbationem inferre, docet 4. ac. 24. neq; enim solum id accidit, quòd duritate corticis, sed multò prius contrarijs facultatibus fatigent ventrem: ex quibus qualitatibus, ut efficacior, Galeno est in de constit. artis, ita etiam laboriosior est coctioni calor, cuius, si Hippocratis arcana penetro, proprium est, cum vel acrimoniæ, vel crassitie excedit modum, perturbatio, turbationis vestigium in humidis corporibus edente bulla; quam & inferri à lentibus docuit Aristoteles, qui, contextu forsitan illo lecto, probelema edixit; cur aqua feruens nunquam expafflat, frefum omne, atque lentacula expafflant? cuius rationem reddens ait; expafflationem calor agit, euaporando, cogendoque ea, quæ suo naturali impetu obstant: obstant verò, ut ipse ait, crassitie partium, sicut argentum, & polenta, sic lentes: non mera & feruens aqua. Quid autem causæ sit, cur non exterfa cortice lens maiore caloris vi adfflictet; ratio est, quia, & si cortex, ut ait Galenus, adstringit magis, & idcirco in respectu medullæ valdè austerus est, & terrestris; attamen vim immoderati caloris auget, tum quia fatigat duritie, tum etiam quia, ut reliqui cortices, sicciore est, quam medulla, quòd fit ut lentis calor & nitrositas acuatur. Siccum si quidem lima caloris est: nouit ergo magister senex calidam in lente potestatem, sicut alumnus frigidam: Sed hic lente, vel ut medicamento accepta, quod per sensibiles nos vires mutat; vel ut cibo quidem, sed quatenus primum est, sicuti docet philosophus, naturæ nostræ contrarius, nundum asfimilis, hoc, inquam, modo gustata lente, vim præcipuè nitri & caloris refert. ille verò, ut cibum, iudicans, quatenus actu alit, nec manifestè alterans,

Arist. 25  
probl. 9.



156 *Malignarum Variolarum*

alterans, sed factus similis (nam alimentum alit, vt simile 2. de anima) hoc inquam, nomine vim obseruat substantiæ, frigida quæ facultatis: cum enim hæc terrestri parti, calida vero nitrosa quæ, si

*Aui. li. 2. tr. 1. c. 1.* non tenuiori, saltem minus crassæ inhæreat, proculdubio, vt Auicenna docet, intercoquendum abit, terrestri & acerba superstitæ, vt etiam in lebetes, & in brassica, cuius prima decoctio, tanquam ea, quæ

*Gale. 2. de alim. fac. cap. de brassica:* aluum irritat, secunda reprimat, ob recessum eius, quæ laxat: quia nihil, quod coquitur, proprium succum seruare omnino potest, quin prius omnem brassicæ, abijciat, nisi suavis quædam & bis tentata coctio aliquid eius retineat. austeram verò manere, effectus indicat, quia lens paucum

*Gal. li. de cibis boni mali succi & in consil. de pu. epil. Hanc concordat Aui. cen. indicat cap. de lente.* crassum, & frigidum alimentum gignit, Galeno auctore: paucum, quia pauca est etiam in carne lentis austeræ substantia: crassum & frigidum, quia & ipsa substantia non alterius naturæ est, non scilicet aquea, sed terrestris. triplex nimirum, vt Diuina Hippocratis sapientia eluceat: triplex, inquam, est cibus frigidus: aqueus, terrestris, medius: aqueum cucurbita; terrestrem lente; medium milio indicauit: sic Galenus vim à lente intestinis latam sentiens calidam; Hippo. altius conuersi cibi vim persequutus frigidam omnino censuit: & si cum alijs cibis conferatur; quatenus frigidos humores generant, etiam frigidissimam: nam vt frigidissima elementa sunt terra & aqua, sic frigidissimi humores sunt pituita aterque succus, ille austerus, & non corrodens. illum cucurbita, hunc leuantes copiosum edunt. hac de causa frigoris vi admodum peruicaces gignens cancrum & lepram, Alexandrinorum, vt etiam lentæ, domesticam, qui morbus, si quid caloris habet, non ex humore primum cibi, sed ex mora, quam frigida illa scæx sanguinis trahit in corpore, vt etiam depituita antiqua, eodem sene docente, dictum est, contrahit: ne autem conciliasse, videar vi viros grauissimos, Galeni viscera penetrans, inuenio eundem de aceto loquentem tale quippiam in eo admittere: acetum tamen in eodem ipso cap. 24. ab eo ipso aliquando frigidum & siccum simpliciter constitutum fuisse. & per accidens, acrimoniæ scilicet vi, calefacere; quam tamen ex putrido calore gigni aliàs edocet: Sed quid de vrticis? has non reieci à cura variolarum: extenuant, aperiunt, sed tumefaciunt, quia vt ait Galenus quiddam flatuosum obtinent, quo & venerem stimulant, & maximè, vbi cum musto semen bibitur: at si capiatur cum aliquo ex decoctis discutientibus, utiq; & hoc concedi potest, vt etiam cicer benè maceratum, vt

lentes,



lentes, mixtum cum cibus probis, sicut lentes cum carnibus (veteres suilla utebantur) ita illud carniū saltem in sculo item garo, vel feniculo correctum, sicut lentes pulegio & saturea.

*De tenesmo, & exitu intestini recti.*



**A** E C affectio, si quæ alia, infestat pueros ob excessum humoris, qui laxat sphincterem, musculum scilicet, quo intestini caput imum tenetur, & si acior sit proluuius, etiam exulcerat, unde assidua egerendi libido oritur, qua premente prolapsionem haud curaueris. ea igitur abigenda in primis est, & auerso, per vomitum præcipue, & temperato, qui illabatur, humore, siue bilioso, siue, quod frequentius hac in ætate fit, pituitoso, nam pueri abundant humore potius isto, quam bile: nec bilis ita hæret, nisi quodam veluti glutine implicetur, cuiusmodi ex 4. de morbis pituita est, quæ feces implicans in causa est, ut lapidescant: locus etiam deterfus illiniatur, & roboretur, ne materiam fluentem excipiens corrodatur: cænema.

℞. Lactis callibeati, vel

Decoctiois hordei vsti. vnc. vj.

Pul. sacchari. ʒ. vj.

Quo excreto, aliud non euestigio, sed intermisso tantulo temporis iniiciatur.

℞. Decoctiois plantaginis. vnc. vj.

Butiri. vnc. ij.

Boli armeni orient. ʒ. j. s.

Olei mirtini. vnc. s.

Quod si formam hanc remedij non admittant, isthæc glans subponatur.

℞. Sepi hircini. ʒ. vj.

Licij. } an. ʒ. s.

Boli ar. orient. }

Fiat supposititium.

Hinc ad reliquum curationis accedo: & in primis ablui, iubeo, intestinum vino austero, in quo etiam adstringentium & detergentium aliquod ebullierit, ut rosæ, mirtilli, vstum hordeum, balustia, gallæ, nuces cuppressi, cuppula glandium, & si vlcus adsit, consoli-

da, plan-



# 158 *Malignarum Variolarum*

da, plantago, postea deterfum linteolo purpurei coloris respergo:  
hoc puluere.

℞. Rosarum rubearum.

Liquiritiæ.

Mastiches.

Boli ar. or.

} an. ʒ. i.

Vel hoc fortiore ℞. Thuris.

Plantaginis.

Terræ sigillatæ.

} an. ʒ. i. s.

Quo adhuc validior iste est. ℞. Nucum cupressi.

Sanguinis draconis.

Acaciæ vel

Hipocistidos.

Thuris.

S. Citoniorum.

} an. ʒ. i.

Et si dolor vrgeat, opij.

Si vlcus adfit, plumbi vsti. an. ʒ. s.

Dolore autem incessante, illitio isthac fit.

℞. Luteorum oui. nume. j.

Philonij Romani, &

Si effluat sanguis, perfici. an. g. vj.

Pro grandiusculis. an. ʒ. s.

Thuris. ʒ. i.

Ex sapa fiat vnguentum.

Dolore sedato, repositum intestinum corroborare oportet, ne  
amplius relabatur: roborat autem vini dicti fatus: roborat em-  
plastrum diafinicon Alexandri. roborat emplastrum, quod ex cito-  
nio fit cocto in vino austero & puluere suprascripto copioso: nec ce-  
rurum ad crepatos institutum improbo.

De mi-



## De mictu sanguinis.

**N**TER rara est, mingi sanguinem à febre. in peste Brixiana nescio, an vnum vel alterum sic affectum viderim, isq; adolescens fuit. superiore anno habuimus exemplum pratoris Boni, viri senis: ergo & in lue hac puerili vnum duntaxat scio, qui ita minxerit & fuit puerulus sicci satis & squallidi habitus, vti etiam adolescens dictus: Bonus habitu erat pleno: attamen percalidus melancholicus: nec symptoma omnibus non exitio fuit. & quamuis nullum est accidens vrinæ, quod in pueris benè constitutam expultricem naturam habentibus non sit verendum: attamen sanguinis mictio in pernicie primas tenet; deploranda magis, quam curanda noxa, vbi post febrem irruit. Vrinæ difficultas ea, vt ait Galenus, vel cum dolore turbans, *Vide Gale. 3. aph. 16.* vel non nisi paulatim profluere mictum sinens grauis est molestia, *5. aph. 58.* eaq; in malignis febribus, vt obseruauit Aëtius, & primum 3. epid. *7. aph. 48.* temp. 3. senex noster, videri solita; sed huic, nisi, vt veteres docent, ob calculum vesicæ obturbet, puerilis ætas acrimoniam nesciens non est obnoxia: pessimum est etiam, mictionem suppressi, *5. de lo. aff. Aëtius li. 11. ca. 21.* præsertim si, vt sæpenumerò apud Galenum legimus, vel ob emorientem facultatem fiat, vel certè ob ardorem eximium, qui cum sanguine & aquam ipsam introrsum rapiat: sed mictus sanguinis saltem vt causa, est deterior: suppressio enim ex calculo vesicæ, cuius signa Galenus in de lo. aff. explicat (in pueris saltem) efficacibus vt dicit Paulus, remedijs superatur: præterea quod vrinæ suppressionem insequitur, tensio est partis, & mictio introrsum versa, in quod malum proni sunt pueri ob humorem nimium, à quo vesicæ musculus ita laxari solet, vt emandare non valens aquam, neq; tamen eam ferre ob sensum nervosi loci, cogatur aqueum ferè quendam voluulum versare. at mictus sanguinis cum multus est, vitam exhaurit, dolore interdum etiam fatigans spiritum, qui ferendæ opis causa accurrit: mictus quippe hic molestiæ plenus ab ulcere & corrofis venis aut vesicæ aut renum oritur: ille autem doloris exors à ruptis aut apertis vasis manat: hic sine pure, saniosus ille, quia, *Hipp. 4. aph. 75.* si quis sanguinem vel pus mingat, aut renum aut vesicæ exulcerationem significat, vel, vt addit Gale. meatuum emananti aquæ addictorum, quos aliquando renum calculus angulis exasperat, corroditq; cur autem disiunctiuam illam addiderit (aut) Galenus rationem ait:



ait: quia si vulcus in vase aliquo effatu digno constiterit, & præcipuè cum aliqua exesione, sanguinis excretio consequitur: sine hoc autem pueris tantummodo. quibus verbis tacitè etiam illud significat, Hippocratem hac dicendi formula usum fuisse, non quòd significetur perpetuò vlcus ex mictu sanguinis aut vesicæ aut renum, nam idest falsum, cum ex ruptione etiam & apertione fluat, sed quasi dicens: corrosio di&arum partium semper quidem pure, aliquando autem sanguinis tantum mictione agnoscitur, vel hunc in modum. vlcere incipiente sanguis, facto pus effluit: alioquin in sequentibus aphorismis ex vario & quantitatis gradu & excretionis modo, ex his item, quæ cum sanguine exeunt, varias in hoc symptomate partes affici, edocet vsq; ad aphorismum 81. Si enim sanguis quibusdam cum carunculis, & pilis mingitur, est à renibus: aphorismo. 76. si spontè, & vt additum est à Galeno & Rasi, plurimus, is pariter est à renibus aphorismo 77. propterea quòd in vesica venam rumpi ex influentis sanguinis abundantia, quemadmodum in renibus accidere solet, est impossibile, ait Galenus. vbi addo, non vt in renibus, ita etiam in pulmonibus rem se habere: in his enim, vt Galenus refert, multus sanguis effusus venam disruptam significat: at è renibus multus, etiam aperta, profluit; quod eò copia irruat sanguinis, qui per tussim excretus haud multus per apertam venam expuitur: Deniquè quibus inurinis arenosa subsident, ijs vesica calculo laborat. qui tamen si nihil vel parum facere ad rem videtur: attamen illud clarè docet, quod à sacris libris accepimus, artificiosos esse viros sapientes. docet hic aphorismus 54. pro mictu sanguinis benè tractando necessariam esse cognitionem causæ, quæ præsertim etiam num fluorem adiuuat. docet tacitè, à calculo id mali accidere, vt in vesica, ita in renibus, & vreteris. docet, spectanda esse in morbis, ex quibus in quæ fit mutatio. docet, vlcus præcipuè obseruandum esse, an post mictum sanguinis relinquatur: nam omnis morbus ferè vlcus est & quod res ita se habeat, probo, quia aphorismus. 75. vlcerationem denotat: hic patiter 79. de calculo loquens implicite vlceris à calculo enati mentionem facit, vt mictum sanguineum sæpenumerò duci ab vlcere, & sanata vena disrupta desinere pariter in vlcus doceat. & quo vlceris locum indicet, lapilli similiter situm edocet, eodè aphorismo 79. edocet autem ex his, quæ in vrina subsident, arenis, in 80. autem & 81. ex alijs signis, nempe ex dolore vesicæ, quem ex meiendi modo, ex mictu sanguinis concretionem, ex loco doloris,



doloris, monstrat dicens. Si sanguinem mingant, aut grumos,  
 vel stillicidium vrinæ habeant, & dolor in anum incidat ven-  
 trem & pectinem, & femur, dolor circa vesicam est. Secundò ex  
 squammulis & fæore in aphorismo 81. arte mira docens alia duo:  
 primum est, dolore renum (cum alijs signis) eorundem corro-  
 sionem significari. Secundum est squammulas, (græcè *λεπίδες*  
 vocat) veluti excoriationes esse lapilli asiduo extersi allisu, quam-  
 quàm vicissim etiam asidua humoris, qui accedit, concretio-  
 ne augetis, posse tamen ex renibus veluti furfures mingi,  
 non qui sint veluti senecta lapilli abditi, atque venefici, qui ea in  
 parte non manet diu, sed quædam, vt ait Gale. putridi & conflagran-  
 tis humoris concretio facta in renibus, vti etiam, eodem autore,  
 in vesica scabies & furfur apho. 77. in renibus capilli apho. 76. & 5.  
 de lo. aff. cap. de aff. renum. & rem ita se habere, probant voces  
 variæ, quibus Diuinus hic vir vtitur: calculi enim spolia *λεπίδες*  
 vocat, furfures autem *πυρρῶδες*: His absolutis, cum iam de vrina  
 imminuta, & laboriosa, cum de turbata & malè affecta penes sub-  
 stantiam egisset, exorsus, & procedens à communioribus; tandem  
 de supresione agit, de tuberculo vesicæ agens. Quibus in vrina-  
 ria fistula tubercula nascuntur, ijs suppuratione facta, & eruptione  
 solutio. Demum aphorismum subiungit 83. artis plenum: in quo  
 edocet, ad mictum sanguinis & aeris conditionem, & excretio-  
 num suppresiones facere, ita scribens: Mictio noctu plurima fa-  
 cta paruam significat deiectionem: mingit sanguinem, sed frequen-  
 tius expuit, mulier, suppresis mensibus, homo hæmorrhoidibus, iu-  
 uenis autem, sanguineo fluore narium: quod verò ad tempora per-  
 tinet, vere obseruat senex sanguinis fieri profluvia. 3. aphor. 20.  
 quod cum pro Gale. sententia ex multitudine sanguinis & vitio fiat,  
 est in causa, vt id ipsum accadat, quotiescunq; anni pars aut verna,  
 aut peregrina quapiam temperie ascita, easdem affectiones, caco-  
 chymiam, dico, & copiam ingeneret, siue calida & humidior, siue  
 calida & sicca: frigida nempe non auget, non exasperat sangui-  
 nem: sed contabefacit. sicciior, vt idem est obseruator, vrinæ dun-  
 taxat difficultates excitat: si cum algore, non cruentas, cruentas  
 potius expuitiones vulgans, cum frigus, vt Hippo. Galenusq; docue-  
 runt, illi viscerum ordini molestum sit: si cum æstu, & has & illas:  
 quia siccitas humores humore spoliatos acuit, præsertim biliosos:  
 quo fit vt promptè & in vesicam & in venulas pectoris ingesti eas  
 aperiant, exulcerent, dirumpant, tenuitate penetratas, corrosas

L

acri-



acrimonia, multitudine verò tensas & fractas: aliquando autem mixta & inæqualia tempora hæc. non diuulgant mala, urinæ, inquam, labores, præsertim sanguineos, nisi siquis naturam & temperiem tempori cognatam sit nactus: sic frigidior & sicca tempestas urinæ laborem & difficultatem ijs in senibus parit, qui natura sicci iam ætate squallidum & acrem quandam calorem humorumque contraxerunt: calida & humidior aliqua cum siccitate modo austrina modo boreali pueros angit variolis sæuientibus, nec eos quoslibet, sed exustiores, & ex his illos, qui maiore cum impuritate venulas strictiores inuolidioresque ab ortu expultricem habeant, adeò ut quod per variolas non satisfunditur ad salutem, perditio modo in sanguinis urinam cedat, præsertim in pueris: in quibus sit sanguinis mictus ex pustula & variola, quæ in vesica disrupta sit.

*Vide Aui-  
cen. cap. de  
ulcere ve-  
sicæ.*

### *De prognosticis mictus sanguinei.*



**P** R I M U M ergo exiens est cruenta mictio: primum ut causa, vel occidens, vel diuturna mala ferens, ut ulcera vesicæ, renum, phytis, tabem, cachexiam, hydropem: deinde ut prauum signum: indicans nempe, quod natura principio ob nimiam, ut dixi, humoris crassitiem per sudorem & urinas non emandauit, nunc denique vel morbum vel eandem ipsam naturam morbo sollicitam, fractam copia, mordacitate impulsam, & quandoque rosam infelicitè absoluisse. quod fracto vase, est deterrimum, corrosio, non ita pernixa, diuturnum tamen: aperto autem mitius, siquidem aperit sola tenuitas, corrodit, ut dictum est, acrimonia, frangit verò & hæc & copia, quæ à tempore & per tempestates non tanta cogitur, ut frangat, nisi mordacitas quædam illi sit focia: vnde Galenus de fractis in naso venis per malignas febres quandoque loquens, prætermissa copia, vnius bilis & cacochymia mentionem facit. 2. in 1. de morb. vulgar. col. 66. grauior item est offensio, frangi vas aliquod in renibus, quam in vesica, vel rumpi, vel ulcerari: propterea quod & pars læsa primarijs vicina est, & difficilius, quam vesicæ regio, medicamenta excipit, saltem iniecta: Quod verò ad causas pertinet, mitissimus est fluor, qui albescit,



albescit, ichoris soboles, quæ & causa est Galeno, vt menses an- Gal. 5. aph.  
ticipent, & hic est veluti lotura carniū: de quo fluxu Galenus 6. co. 36.  
de affectis locis 3. hoc autem est deterior, qui vt Rasis docuit, est Rasis 10.  
item quasi cruenta aqua, sed ex bile æruginosa permixta sero: non cont. ca. 1.  
ea quidem, de qua sæpè Galenus loquitur, viridi scilicet, quia hic  
color cum aqueo permixtus mixtum asfimile cruentis ob elotas  
carnes aquis non facit, sed ferruginosa, & æruginoso ferro simil-  
lima, qua perfusam aquam cruentam videmus esse: vbi hæc effluit,  
ait Rasis, ægrum squallescere, ob liquationem scilicet & ardorem  
febris: at ipse addo: æruginem naturā, vt est à Galeno obserua-  
tum, contabescere. omnium autem deterrimum est atra mictio,  
siue cum sanguine. siue citra eum: quod excretionis genus vbi-  
quæ ab Hippocrate Galenoquæ & inuomitū, & in sputo, & in stil-  
la, vt perniciosum proponitur; præsertim si à cælo non priua-  
tis de causis, accadat: de quo tertia tertij de morbis vulgaribus:  
huiusmodi fluxum si suppressis, mortem custodis: sin effluere si-  
nis, vitam exhauris; cum ne ipsa quidem natura tale virus vel con- Gal. 4. aph.  
tinere, vel maturare ad salutem possit. com. 2.2.  
23.

*De repressione mictus cruenti in  
febris.*



I quando autem reprimi potest, quod & statim  
faciendum est, antequam vel occidat, vel vl-  
cus, aliaquæ mala ferat, sint ij scopi: fluxus re-  
pressio, restitutio affectæ partis, affectuum com-  
plicatorum ratio: Quod pertinet ad accidens,  
hoc est ad fluxum, duplex proponitur indica-  
tio: vnā ille dicat, altera verò ex fluentis

sanguinis specie compræhenditur. in fluore autem sanguinis, vt  
fluor est huiusmodi, duo pro Galeni monitu optanda sunt: ne Gal. 7. ca-  
scilicet immodicè prorumpat, & quæ sequi solent, mala, vt vl- tato. ca. 2.  
uus, putredo, malus habitus, præueniantur: non fluet autem plus  
æquo, si vel decretorius fuerit, & moderatus, vt aliquando illum Auic. 19.  
esse, Auicennas docet, vel symptomaticus quidem, sed non statim 3. tr. 2. cap.  
suppressus, nimiumuè permissus fluere. sic enim contabescit inna- 21.



164 *Malignarum Variolarum*

tum calidum: è vestigio autem repulsus pleniores habitus obruit; corrumpit impuros. non permittetur autem, nimis erumpere, si reuellatur, si imminuatur, si temperetur: reuellitur animi corporisque motibus, quos vel ars, vel natura ciet: vt timore subito, insperata frigida, vinculis, fricationibus, cucurbitulis mandanti admotis parti, præsertim iecori, postea renibus, & interdum etiam vesicæ ipsi; Sed his præire debet manifesta quæpiam euacuatio: insensibilis enim, vt fricario, balneum, cum reuulsionis est, tum ab Hippocrate dicitur exsiccatio 6. epid. sect. 2. tex. & co. 2. iamquæ secundus à fluxu scopus proponitur, qui causam fluentem respicit: & ille duplex, primus vt ea imminuatur, secundus, vt temperetur: imminuitur sectione venæ, vbi abundet copia: (tamen si venæ sectio etiam reuellit) & tunc basilica secari debet: purgatio etiam, vbi potissimum missioni sanguinis non est locus, maturè quærenda est, non expectata maturatione, cum materia hic subfurens adsit: est autem hæc medela ex vsu, cum sanguis vel ichoroides, vel, vt in hoc casu, etiam biliosus est: (vbi atra bilis, purgandum non est) quia si eam educis, postera die ægrum ingulauisti. sic monet mirandus senex: si mitiores tantummodo succi exeunt, maximè ichores, efferatur recessu mansuetiorum: ergo purgandum corpus, vbi præsertim abundat ichor: & hæc est lex

» Hippocratis in aphorismo iam relato. 36. 5. libri. Mulieri menses decolores, nec per idem tempus semper venientes, purgationem indicant, esse necessariam: quasi dicat si atræ sint, non est tentanda purgatio: si flauescant, admittitur, sed non tam facilè, vt in ichoribus: tunc maior temperationis incumbit necessitas: temperatur autem humor fluens, si tenuitas crassefiat, si æstus refrigeretur, acrimonia intus forisque mitigetur intus cibus & medicamentis, quæ demulcent, & crassefaciunt: hæc sunt trita: refertur ab authoribus: aqua, incoctis seminibus sumach, probatur, aut portulacæ, vel radicibus consolidæ, & si opus sit, semperuiui, sed ab his valdè frigidis puerulis natura abhorret: cibi autem sint fercula ex pane loto, & roborato aliquibus adstringentibus, vt omphacio, fructu rubi, & spinæ ægyptiæ, quam putouam vrsi. hanc enim sub hoc nomine retulit 7. catatopus cap. 2. at vt fructum spinæ ægyptiæ proponit. 5. methodi cap. 5. quæ ex late sunt, ea in febribus putridis euitare, oportet: foris autem sectione venæ opus est & balneo, & epithematibus ex semperuiuo, ex aceto, cum succo arnoglossæ, portulacæ, virgæ pastoris, & huius-

*Author  
lib. pror-  
rhetici.*



& huiusmodi, quæ medicamenta hyppocondrijs emundatorijsq; de-  
creto Auicennæ, admouentur. Trallianus renes & pecten munit  
rosato mirtino aut melino, quod scilicet ex citonijs fit. nec his absq;  
aceto & vino austero. Quod autem omnibus præstat, est balneum,  
adstringens tamen, in quo iubet Auicennas coqui lentes excortica-  
tas, ne fortassis cortice non exempto exsiccent nimis: ad hæc cito-  
nia, pira, cortices granatorum, virga pastoris: hoc temperat, hoc  
obscure purgat, hoc reuellit ab imo corpore: sed in pueris, qui vario  
la præcipue & petechijs laborent, periculosum, nisi febris vrat sine  
phlegmone, & post coctionem & purgationem. Sit igitur in primis  
isthæ ichorû purgatio & illa pariter adstringens. vt pro inuenibus.

℞. Mirobalanorum chebulorum. } an. ʒ. ij.  
Citrinorum. }

Mastiches. } an. ʒ. s.

S. Alchechengi. } an. ʒ. s.

Rad. Centauræ maioris. } ʒ. iij.

Tamarindorum. } ʒ. iij.

Ebulliant in aqua plantaginis; vel portulacæ, vel corioliæ.

℞. Dicti decocti. q. s.

Syrupi rosati solut. vnc. iij.

Mannæ. vnc. j.

Fiat potio pro aurora. Si quis bolum amer.

Accipe floris cassiæ pinguis recens extracta à fetacino. ʒ. x.

Agarici trociscati. ʒ. ij.

Rheub. electi immaturi. ʒ. s.

Trocif. de carale, vel, vbi vlus adsit.

De terra sigillata. ʒ. s.

Fiant Boli pro aurora.

Vlceris mentionem feci, vt affectus cum fluxu hoc aliquando  
complicati. factis euacuationibus & reuulsionibus, de quibus aliàs,  
sanguinem, vt dixi, oportet crassiorem reddere, sed his, quæ fe-  
brem & obstructions, quæ cum hoc symptomate implicantur,  
quàm minimùm angere possint, vt farri vsu, & portulacæ, iusculis  
agni, vel pullæ alteratis, vt dixi, in quibus calibs extincta sit: ea-  
dem autem ferè est ratio curandi eius, qui est ferruginosus, & ru-  
bens valde: secunda est iecoraria: euacuandum corpus, manna,  
rosato & violato solutiuis, ex sero lactis, vel aqua plantaginis, por-  
tulacæ: nec alteratio intermittatur: placet, vt bis in die æger bi-  
bat aquam portulacæ, plantaginis, & capillorum veneris: & si enim



aperit capillus veneris, prodest tamen medicamento vim ad locum affectum ducens, & sic Auicennas ac Mesues debent, intelligi, cum dicunt, centauream simul educere, & sistere sanguinem: educit enim, cum superpurgat, sed purgando, & reuellendo, sistit vi, quæ adstringit, cum ex contrariis facultatibus sit composita: sistit denique hanc ipsam vim vi aperiente ad locum affectum mandans: & ita Galenus, Rasis, Auicennas, & alij in hac curatione diuretica miscent cum adstringentibus: & sic etiam antidoti ad fluentem sanguinem reprimendum facti, ut troscisci à carabe, ex terra sigillata, & alij, non sunt sine aliquibus, quæ aperiunt, sicuti & his, quæ reserant, medicamentis, aliquâ cogentia misceri, solent: adeo natura & ars contraria conciliant, ut ea mutuò refrangiferant, prævalente eo, quod magis pro usu sit. Hæc de fluxu, ut fluxus est: causa verò, si recens est, & procatarctica, vel tolli debet, vel corrigi, ut venenum, medicamentum: de quo fluxu 9. catatopus cap. 2. in fine. modus autem hic medicamentorum solet esse calidus, acrimoniæ plenus, ideo lacte, vel, si febris adhuc ardens vrat, expurgatissimo sero mitigari, debet: aut pingui iusculo, & adstringente, & si cælum æstuat, thalamus refrigeretur cum rosato aceto, tum apertis, quæ ad boream pertinent, ostijs, ac fenestris. Hæc de causa extrinseca: intima vero est venæ, arteriæve disruptio, corrosio, apertio, aut in vesica aut in renibus, aut supra renes: inter has autem, dum ritè curantur, conuenit de auertendo, ut dixi, impetu, de extenuanda copia, de retundendo acumine, de contrahendis & obturandis ostijs. Sed hæc intentio, quæ vasi aperto sufficit, exeso & disrupto satis non est, in quo conglutinare, & arctius, quàm in aperto, vincire oportet locum, si tamen ad manum sit, alioquin per reuulsionem, per deriuationem ad vicina, per cibos & medelas emplasticas, refrigerantes adstringentes, reprimuntur ex profusiones, quæ ex vasis, fiunt operi non patentibus: quamuis chirurgi audeant aliquando, secare musculos, & venulas altè conditas deligare, inurere. Quæ autem ex erosione fit, sanguinis eruptio his curatur, quæ cor-  
*Gale. 7.* rosas partes renutrient, Galeno authore; sed quia longior est isthæc  
*catato. 2.* via, nec in hoc casu nobis est propositum, curare vlcus, vel fra-  
*5. meth.* ctionem, ut talis est, sed fluxum compescere, quæ fluxus est: idcirco  
*5.* ad eum rediens addo indicationem à parte læsa, siue sit vesica, siue renes, & colatoria, nam in renes ore, in vesicam catatere medicamenta iniiciuntur: tum rursus coniugo scopos à fluxu sumptos, & causa coniuncta fluxus: quæ est apertio & fractio venæ: quas, ut dixi



dixi, copia indicat sanguinis, quia ex disrupto vase maior, hiantē  
 verò minor quantitas funditur: ea tamen & ipsa vel parcior, vel  
 vberior, pro magnitudine vasis, & plenitudine: vnde Galenus com- *Gale. 5.*  
 mune remedium huius floris docens adstringentia paulò post di- *meth. 5.*  
 stinguit dicens. est porrò id medicamen (succus plantaginis) & ad  
 ea, quæ ex erosione excitantur, sanguinis profluvia utilissimum, cui  
 etiam valentius aliquod hoc casu medicamentum, aliàs aliud, ei  
 miscere, soleo vtiq; ad totum respiciens affectum: id quod semper  
 est faciendum, & pro maximo documento in omnibus habendum:  
 nam in his ipsis, quæ ex vulua, vesica, & intestinis profluvia citan-  
 tur, æstimari debet ipsius pro fusionis quantitas, vt videlicet  
 hanc iam, vel vt primam vel, vt secundam, indicationem curatio-  
 nis habeamus: nec tamen obiter totius affectus non habentes ra-  
 tionem: nam si perruptum vas aliquod magnum est, aut vehemen-  
 ter reclusum hiat, vtique adstringentibus medicinis est opus, velu-  
 ti balaustio, & hypocistide & rhoe, & omphacio, & acacia, & gal-  
 lis immaturis, & malicorio: sin vel exiguum vas est, quod perruptum  
 est, vel modicè reclusum, sic vt non multus sit, qui in eo pro-  
 fluit, sanguis, etiam aloe & manna, & pini cortex, & lemnium si-  
 gillum, & spinæ agyptiæ fructus, & crocus, & lapis hæmatites a-  
 liaquæ id genus ex vino nigro austero utilia medicamenta sunt. hu-  
 iusquæ varietatis causa duplex est: prima est, quia pro gradu hia-  
 tus varia, vt etiam in qualibet ægritudine, quæritur mensura au-  
 xilij: & quia præsentissima est adstrictio, quæ medicamentis, com-  
 pressionibusquæ acquiritur: obturatio verò est tardior, idcirco in  
 magna effusione sanguinis è vena, vel rupta, vel patente fusi ma-  
 ior adstrictio, in minore autem minor cum aliqua obturatione re-  
 quiritur: secunda causa est, quia in maiore disruptione verendum  
 est, ne substantia plus detrimenti acceperit: idcirco aloem & alia  
 Galenus addidit, quæ non nihil aperiunt, sed restitunt substantiam  
 affecti loci. iam verò nos in hoc casu venam vel ruptam vel hiantem  
 supponimus: & hanc vel decretoriam, vel penitus symptomaticam:  
 hæc per interualla; nec affatim vel fieri, vel leuari solet, ea verò  
 & releuatur æger, & quàm celerimè: hæc igitur sinenda, & si ve-  
 nam secari oportet, saphenæ quàm basilicæ incisio est melior, te-  
 ste Auicenna. illam autem exaduerso frenare oportet. si ex copia,  
 hanc sustulimus: si ex mala qualitate acri actenui; hæc pariter  
 iam castigata est: si ex liquatione febris, ea protinus temperan-  
 da est largo hauustu frigida, vel refrigerantis cuiuspiam aquæ, vt



folatri, solani, anguria cum aliquo ex adstringentibus. ut reginae aqua, lisimachia, quae lisimachi regis periculo multam postea apud ceteros in sedando sanguine extimationem est assequuta. si suppressio malum tulit, excretio retinenda: quaecumque sit, nam praeterquam quod, ut de haemorrhoidibus vteri Auicennas dicit, pustulas excitant, tempore etiam accensa accendunt sanguinem, & putredine febreque contracta, eliquant. Sed reuocari per aperiencia, dum adest fluor, opus est diuturnum: ideo oportet haemorrhoidas illico aperire, malleolos & tali venam fecare: nisi plethora cogat, ut, quemadmodum, teste Aetio, in mensibus suppressis sit, totiprius corpori, secta basilica, consulamus, poplitis venam postea incidentes: alias Galeni sententia est potior, tali nempe venam, aut haemorrhoidas statim querendas esse; reuocata euacuatione, imminuto, temperato, restituto, ut licet, sanguine, si ultra emanet sanguis, & antidotis & localibus praedictis vtendum est non pauca Dioscorides, Galenus, alijque proponunt: non improbo in adultis recentem theriacem, quae, ut author docet libri de ther: ad Pamphilianum, & aluum & biliosos etiam compescit vomitus: pueris ego puluisculum hunc exhiberem.

Anic. lib.  
3. fen. 21.  
tr. 4. c. 20.  
  
Aetius li.  
16. ca. 57.  
Gale. lib. de  
rat. cur. per  
sang. miss.  
cap. 15.

℞. S. Portulacæ.

Plantaginis.

Alchechengi.

Sumach.

Plumbi vsti.

Terræ sigillatæ.

Lapidis hematites.

Granorum peoniae.

Rheubarbari.

In tenuissimum redacta propinato ex aqua, vel succo aliquo ex iam dictis idque bis quotidie, ante cibum hora.

Placet etiam pulvis hic. ℞. Testæ oui.

Spongia, vel, ut Dioscor. ait.

Lapidis in spongia inuenti.

Qui & calculos atterit.

Sanguinis draconis.

S. Hyasciami.

Feniculi.

Subtilissimè contrita vsui sint ad praedictum modum.

Ad idem



Ad idem ꝛ. Succu portulacæ.

Plantaginis.

Rubi vel ribes.

Endiuiæ.

Centaur. maioris.

an. vnc. iij.

Et expurgatos modico, adiecto faccaro, ad syrupi formam redigito. Dosis est vnc. ij. pariter bis quotidie tertia ante cibum hora cum modico iusculi agnini, aut pullæ, vel pedum vituli, in quo nuges cupressi, vel balaustiarum radix, vel fructus syluestris pruni, cicorium, capillus veneris, vel melonum semina ebullierint. potest etiam parari pro delicatioribus stillatitius hic liquor ad balneum Mariæ ex vase vitreo.

ꝛ. Iuris agni.

Vel pullæ. lib. viij.

Nucum cupressi.

Balaustiarum.

Gallarum.

Acaciæ.

Hypocistidos.

S. Citoniorum.

Portulacæ.

Plantaginis.

Caudæ equinæ.

Corrigiolæ.

Lisimachiæ.

Polygoni.

Cap. veneris.

Centaur. maioris.

Radicum consolidæ.

an. 3. i.

an. parum.

an. man. j.

nume. vi.

Coquantur. S. A. Deinde ponantur in dicto vase, & quò sit gratior, adduntur, faccarum rosatum & violatum, vtrunque ad semilibram; sumatur ad vnc. ij. vel iij. aut iij. pro ætate & hora dicta: si quis ab aqua fabrorum non abhorreret, hæc potest utiliter exhiberi, cum portione dicti vel liquoris, vel succi, pro pueris etiam & adultis colliquante vexatis febre, & hac de causa meientibus sanguinem parati iam pridem sunt trocisci ex berberis, ex spodio, ex Ramich, & huiusmodi. si dolor vexet, opiatu vtendum est, vt

ꝛ. Gra-



℞. Granorum pinearum magnarum.

(Dioscorides nucleum laudat.)

Amigdal. dulcium.

Diadraganthi, quæ est tragacantha Dioscor. li. 3. c. 2.

S. Melonum.

Cucumeris.

Papaueris.

Hiosciam nigri.

Opij.

S. Apij.

Feniculorum.

an. ʒ. j.

Cum vino dulci, & lacte, seminis hiosciam albi fiat antidotus, cuius quantitas esto ad ʒ. s. vel ʒ. j. in pueris, semidragma in iuuenibus, dragma in viris: idem præstabit philonium Romanum, & persicum, quæ & foris admoueri possunt ex mirtino oleo, & luteis ouorum, ad illitionis formam redacta. Si in vesica vel renibus vlcus reliquatur, illud curare sedulo, & quamprimum necesse est, priusquam cum loco hominem contabefaciat. pro vlcere renum & vesicæ, indeq; orto fluxu hoc scribit Rasis.

℞. Sem. lini.

Sem. cucumeris.

Papa. albi.

Diadraganthi.

Amyli.

an. q. s.

Fac trociscos cum vino albo: quibus addere etiam possumus trociscos alchechengi, trociscos ex carabe, ex terra sigillata: si grumi insunt, Galenicis auxilijs dissoluendi sunt. Vlcare autem iam vesicam depascente, immittere oportet lac & aquam fabrorum, vel vtrunq; & mellis rosati modicum, vel aquam vsti hordei, cum sapâ aut mûlsa: vel hæc simul non sine succo arnoglosi & symphiti: addendo progressu temporis. magis siccantia, vt spongiam, vt terras dictas, alumen & plumbum vstum, & id genus medicamenta, de quibus alijs: interim etiam cœnemata ex lacte & mellis rosati modico subdantur. & per os interdum cassia, quandoq; mel rosatum, violatum solutiuum, per multos verò dies asininum vel ouinum lac, thermæ item extergentes, exsiccantes, solidantes, vt calderianæ, & hæ nostræ, quæ Milzanelli sunt, propinentur, etiam pro ferculis, in quibus non improbo aquam pluuiam, quam & si Hippocrates pro sanorum victu improbat, probat Arabum princeps pro



pro phitificis, ut magis terrestrem, & detergentem, & solidantem. Dum autem hæc fiunt, ne interim absint localia, ex quibus illud solet esse eximium, quod ab Anice. ad penis & vesicæ vlcera scribitur.

℞. Plumbi vsti &

Medullæ. S. melonis. an. 3. v.

Spodij. 3. ij.

Gummi arabici. } an. 3. iij.

Sem. papaueris. }

Cornu cerui vsti. }

Opij. 3. s.

Hiosciami albi. 3. j.

Mirrha. 3. ij.

Terantur bene, & ex eis fiat collyrium cum aqua endiuæ: sed melior est aqua plantaginis, & consolidæ: & administretur resolutum in lacte, sed calibeato, aut in oleo de granis melonum, possunt etiam vel cum lacte ferrato, vel cum aqua plantaginis & distillatione mellis rosati: possunt dico, injci trocisci, de quibus dictum: & liquor, qui medicinas vehit, plumbeæ semper facultatis sit particeps.

Vide aliud

9. catatop.

5. quod ex

croco, aloë,

ponpholi-

ge & succo

plātaginis

fit.

## De suppressione urinae.



VI A aliàs de hoc symptomate, nunc dicam solum, cum irretitur urinae excretio, nisi per accessiones inclinantes cesset, de puerulis actum esse: si accedat, & recedat, incusari debet igneus ardor, qui partim succos introrsum ciet, partim vesicæ musculos vrit, ut nimium cum semetipsis coniucentes exprimere aquam non possint: quam suppressionis causam præter ceteras Gale. tetigit 1. de lo. aff. cap. 1. hanc igitur non liliaceo & camomelino, non oleo villo composito, præsertim percalido, & calore squallorem augente affectæ partis, curare oportet, sed potius ipsis contrarijs, quæ refrigerant, quæ humefaciunt, quæ simul dilatant, & corroborant, ut capillis, cum oleo scorpionum simplici, hydreleo, decoctione maluarum & fenecionum: violato & amigdalino dulci, cum portiuncula camomelini, vel mastitini, vesicæ ergo: cataplasmata item ex fenecionibus, farina hordei, nenufarino & vini albi modico. Sed omnibus præstat dulce balneum: si quis hoc malo afficitur, relictæ febre: expurgandus. per intervalla est his catapotijs.

℞. Aga-



Agarici trociscati. ʒ. iij.  
 Reubarbari electi. } ʒ. i.  
 Optimè maturi. }  
 Turbith albi & gummoli. ʒ. s.  
 Tartari albi. }  
 Rad. Centauræ maioris. } an. ʒ. i.  
 Salis ammoniaci. }  
 Salis nitri. }  
 Radicum aonidis. } an. ʒ. i.  
 Cicadarum exsiccatarum. }  
 Ex melle rosato, fiat magdaleon.  
 Dosis est pro pueris septennibus. ʒ. j. pro iuuenibus. ʒ. iij.  
 pro viris. ʒ. j. s. vsquè ad ij. bis in mense, cum per lunam licet.

*De pulchritudinis idæa. Quomodo pueri-  
 lis ætas pulchra, & deformis  
 habenda sit.*



E turpitudine à variolis relicta loquuturo esset prius  
 pro contrariorum lege agendum de pulchritudine:  
 sed cum puerulis forma & corpore & mentis vsu 35.  
 probl. 4. inexplorata adhuc sit, vereor, ne non pul-  
 chra dicenda sit: est enim communis omnium homi-  
 num consensus, pulchrum esse; quod in quouis genere absolutum  
 eius generis bonitatem participat: omnia siquidem, vt sunt, ita sunt  
 bona, & ad iucunditatē vsumquē pulchra; cum vt rebus, quā tales,  
 bonitatem, sic bonitati vsum & quasi florem quandam, iucunditatē  
 opifex summus coniunxerit, quam ex sacris libris eliciens pius Pla-  
 to, nunc quidem, ait, ipsius boni potentia in naturam pulchri, hoc  
 est, vt alibi dicit, iucundi vtilisque se transferens nos fugit: adeo vt  
 pulchritudo sit rerum perfectio, non absolute, sed in quouis re-  
 rum ordine expleta, quæ ad vtilitatem est iucunditatemq; compa-  
 rata: ad vsum, vt bona, ad iucunditatem, vt bona efflorescens,  
 pulchra, vt bonum iucundum, bona vt bonum vtile: eademq; vtro-  
 quē honesta modo, si vsus & delectatio honesta sit: iam verò pue-  
 ri in humano genere sunt radiusculi: quia nec eorum intellectus  
 actu intelligit 3. de anima co. 5. nec acres existunt sensu: quod in-  
 telli-

Plat. in  
 philebo.  
 Plat. in  
 Gorgia.



telligens Aristoteles oculum iuueni, senectuti mentem adiudicat: Arist. 2. de  
itaque & eorum phantasia confusa est, ab ineunte ætate, vt veteri- anima. 14.  
bus erat mos, distingui egens, & acui mathematicis disciplinis: prol. 15.  
huius autem ruditatis culpa in rudem deniq; spiritum refertur, qui & 30.  
phantasiæ ac sensui proximè ancillatur: cum enim parui pueri non probl 4.  
explicitè hanc illamue rem formident, sed potius edant, vt Hippo- Hip. lib. de  
crates dixit, suspiria, planè constat spiritum adhuc in ipsis confu- aere lo. &  
sum esse, ac turbidum, vti etiam semen, à quo non longè per hanc aquis.  
ætatem recedit spiritus; qui inelaboratus & ipse fit, quod & solida  
partes, quibus animæ naturæq; vis continetur, firmant, à teneris  
molliores & rudes, inualidæ, diffuentes; nec laborem nec vacui-  
tatem ferentes: quod ægreferens natura ab augmento & pastu mul-  
to non intermittit, hoc remedio simul humorem & calorem ma-  
turans, & temperans: æstuant enim pueri calore multo, non tamen  
quolibet, sed innato, multis tamen adhuc inquinamenti scatente,  
quod fortassis barbari illi intelligentes, de quibus 7. polyticæ cap.  
17. pueros in algidum fluuium mergebant, vt allisu frigida refri-  
gerari, & extergi possent: quod etiam Naam Syrus prophæte con-  
silio expertus facilè docet, puerum esse, quisquis sæditati culpæ se  
reddit obnoxium: sed Hippocrates libro de natura hominis phy-  
sicè tractans naturam infantes, iubet per multum tempus lauari ca-  
lida, à quo dissentire videtur philosophus eosdem scribens debe-  
re frigori assuescere, vt robustiores fiant, talem autem tantumque  
in eis calorem esse, mirum non est, cum in eis abundet humor:  
calidissima quippe & humidissima sunt corpora generationi pro-  
xima. 1. de diætâ, nec in eis quælibet turgēt humiditas, sed cru-  
dior, calens tamen, & idcirco spumans, vti etiam origo, & se-  
men: spumare autem, testis est conuulsio, quæ leui de causâ pue-  
ros quatit, surgente scilicet spumoso humore, qui & plurimus à  
conuulsorum labiolis emitti solet: cum igitur rudes & immaturi  
sint adhuc in pueris & humor & calor in situs, solida etiam ipsa  
membra esse huiusmodi, necesse est, nundum firmata, non sat e-  
recta, non expressa, sicut incipiunt in iuuentute: cui collata pue- Gale. 1. in  
ritia tota, vt Galenus pro quorundam dicit sententia, infantia dici- 6. epid. co.  
tur vsq; ad pubertatem. Sunt igitur pueri vt animo, ita corpore im- 5.  
perfecti, nec adhuc pulchri, Poeta formosum vocat puerum à co-  
lore: sed comicus puellam laudans à solidis incipit, & in colorem  
definit. solida succi plena flos ipse, quin & idem ipse Poeta hoc  
idem edocens ait.

O formose



„ O formose puer nimium.

„ Ne crede colori.

„ Alba ligustra cadunt, vacinia nigra leguntur.

*Pulchritudo in com-  
mēsuratio-  
ne.*

*Aëtius li.*

*4. cap. 1.*

*Auer. 4.*

*coll. 2.*

Quasi dicat, senum corpora, & si, vt ait Aristot. iam nigrescunt, facta scilicet terrestriora, robore tamen ac pulchritudine puerilia superare, cum soliditate & conformationis concinnitate pueris antecellant: quia pulchritudo magis tribuitur compositioni, sicut virtus & fortitudo magis tribuitur complexioni dicebat Auerroes & vniuersè pulchritudo est proportio, vt etiam Plato in Philebo, docuit proportio, inquam, inter extrema membra & media. 7. phy. co. 17. Quamobrem si quis flos puero, quem tamen Hippocrates pro Zeufis expositione videtur pubertati attribuisse 6. epid. sect. 1. tex. 5. vera tamen forma illi deest, cum solidæ coagmentationis formaca adhuc in eis sit illinata: ossa teneriora. nerui sine neruo. obscuri semi obstructique meatus. Flaccescens caro. musculi vix expressi. caput pleniuseculum. crura labantia. flaccæ aures. vorax gula. ventres imbecilluli. corpus tumidulum, natura crudior. hinc balbuties, & lingua vel hærens, vel implicata: hinc vocula sine vllo graui ac virili accentu: sed acuta, & sic pro specie quædam iam in hac ætate deformitas inuenitur, quam si per enarrata symptomata delineem, prolixus sim: sunt pueri intus in lumbricos proni: Aëtius lib. 5. cap. 39. & hoc idem sentit Galenus, qui partim lumbricos à forti calore ingini edocet, partim pueros eo plurimo abundare sunt obnoxij etiam eandem ob causam & calculis 6. epid. sect. 3. tex. 15. sunt etiam putredini & putridis febribus, quæ adeò deturpant humanam formam, vt ex his sint, quæ Hippocraticis oculis aspectu diræ apparent, cutem oculos, vt alias dixi, intima extima deturpantes. sed vbi perniones, vbi aphtas relinquo, vbi inflationes, vbi eruptiones & testium & genitalium? inflantur quin etiam ventre sæpius. ferè semper ranula sollicitati extulsiunt: & si hæc ad deformitatem non satis esse, ducimus, videamus, quæ non fœditas faciem, oculos, caput nitorem & arcem corporis præhendat. spumant vt dixi, labia, stillant nares, turgent in auribus marmorata, lachrimæ & lippitudo in oculis: & quæ est ad cælum natura erectior, in summo, in quam, capite manant achores, manat alopecia putredinem: ophthalis autem viperinam quandam acrimoniam & tupitatem: adnascuntur, fateor, his tamen, vt prænuncia, prægrediuntur non pauca, quæ vel in ipso vtero calorisque focili nascuntur, vmbilicis hians, tumor gulæ, caput surfurosum: oculi, vt ait philosophus, cœsiusculi.



infanci. Eò factum est, vt ætas isthæc nec naturæ nec arti, nec Deo placuerit: Deus enim seniores, & regno & sacris semper præfecit: natura quamprimùm ab hac se ætate explicat: ars verò & si pueros instituit, viros tamen & senes commendat. Veruntamen quia vocati à Deo, ab arte instituti, à natura indies expoliti perficiuntur, formam inueniri quandam oportet, quæ Deo pueros, vt innocentes, placeat, in quibus medici formæ deturpationem curandam suscipiunt: & hæc eadem ipsa turpitas puerilis speciei gradum significat: cum enim deformitas affecti pueri non tanta sit, quanta in iuvene ac viro est, proculdubio nec tanta speciei existit præstantia: quia contrariorum eadem est disciplina: puer igitur haud pulcher, vt vir, erit, & simpliciter pulcher in genere: sed, vt ætati datur, pulcher sit, licet: si ad id, quod in ea perfectum est, accedat: nam vt in quouis genere ac specie, sic in quauis ætate, quod exquisitum est, proponi debet: ita Dauid & Absalon filius pulchri habentur in almis libris. ætates, quæ vitæ cursum metiuntur, quaternis anni temporibus, senectus hyemi, virilitas autumnno, ætati iuuentus, veri pueritia comparatur. quia puer ex calidis & humidis temperatis est in adolescentia ignis impetus aquæ dominatur vir autem (in respectu pueri) est frigidus & siccus, vt Aristoteles Galenusquæ docuere, humidus autem, vt ait Hippocrates, sed per accidens. est igitur puerilis ætas pulchra non aliter, quàm ver, quàm virescens & frondescens planta: homo enim est, vt ait philosophus, planta inuersa quam rectam plantauit Deus, arefactam postea, versamquæ in puluerem; quem calor in mistione humori miscet, fecundat in femine, in embrione efformat, distinguit in foetu: in pueritia frondosum reddit: floridum in iuuentute, fecundum in virilitate, menti maturum in senectute. ita enim & humor per ætates maturari est aptus, & calor eundem doctus est informare: cum enim calor, vt re idem est cum spiritu, qui solida exercet, vegetat, humores concoquit, in quo spiritu & humor est, cum inquàm, calor sit corpus, & corpus mixtum, temperatum tamen, mirè cuilibet ætati partiq; accommodatur naturæ humanæ, non aliter, quàm cibus, qui varias variè tangit, & alit partes, aqueas, vt aquæ particeps, & minus vrens: igneas verò, vt igneus: non morbo, vt in febre, nam sic non alit, sed naturà, & communi, & alicuius propria: de qua Gale. 2. de alim. facult. cap. 6. temperiem verò talem à calore ditam talis etiam & informat, & ornat speciei forma: sic nimirum ferente cœlo, & annuente largitore formarum Deo pro fine omnium.

De qua-

Vide Arist.  
7. poly. 15.  
8. polyt. 3.

Hipp. 1. de  
dieta.



176 *Malignarum Variolarum*  
*De quadruplici pulchritudinis causa, & qua*  
*vi calor animantium corpora exornet.*

*Genesis*  
*cap. 1.*

**E** S t enim tandem pulchritudinis character, bonitas bene apta & proprio & summo fini, quæ conditio cum optatur, deformat, ut Adæ exemplo patet, & rem & operam: materia verò est res qualibet, præsertim homo, hominis corpus & anima: effectrix causa est intrinsecus calor, foris cælum, & omnia in omnibus Deus ipse: proportio autem, ut in materia, materiata est causa, ut in bene composita bonitate, est formalis, quæ in efficiente, effectrix, uti à fine incipit, & in finem tendit, finalis: quod eminentissimè Divina continens sapientia pulchra dicitur, & sine macula: hæc enim, quatenus in Deo cminet, vera est bonitas, sapientia in bono est, Paulus ad Romanos 16. Etnemo bonus, nisi solus Deus: hæc ipsa vera est pulchritudo: hæc eadem cuncta & bona & pulchra reddit: ut enim animi ornatum illum nuptiali veste significatum silentio venerer, Deus per sapientiam ornauit Cælos, quæ de causa & mundus à Græcis cosmos ab ornatu dicitur: Cælum verò suauis quodam motu & lumine, qui est in eius spiritu, elementa & mixta, præcipuè animantia, hominemquè exornat, qui ut homo ab homine, ut mixtum ex mixtione, ut lucidum quodammodo à lucido etiam & cœlesti corpore gignitur, sed ut mens à Deo ornatur per creationem: ornat autem cœlestis calor imprimis calorem insitum, qui ornatus ornat: ignis omnia ornat, dicit Hippocrates, suavis tamen, ut ait Plato: non merus ignis; sed temperatus: sicuti etiam cœli calor seipsum, ne imbecillem hanc naturam læserit, benè temperat, non actu, sed virtute calens, sic doctus à sapientia, quæ, & si ut fortis, fortiter agit, attamen, ut benè cunctis apta, suauiter etiam, & pro cuiuslibet tactu tangit, & quod suaue item est, ac proportionis plenum, ad suos quæquæ fines dirigit vniuersa: mentem hominis ad Deum, corpus ad mentem, calorem ad corpus, artes mechanicas ad caloris tutelam, liberales ad rationis informationem. Diuina quippe artifex est sapientia, quæ & sapientes viros facit artificiosos. exodi 20. & naturam, quæ in spiritu & calore inest, facit artificem, atque doctam, omniquè, ut ait Hippocrates, arte sapientiore: ita calor, vel ut natura, vel ut instrumentum illius, à Deo per sapientiam cœli calore & fulgore ornatus, quasi coquus quidam naturæ focus præfectus,



fecus, aptè miscet, artificiosè temperat, coquit suauiter, auget cum  
 proportionè, temperatè illustrat, sapienter ornat, & structuram  
 perficit hominis, illud in semine existens, quod natura in corpore,  
 cœlum in mundo: vnde & æthereus dicitur, sicuti & spiritus, vt  
 potè qui & à cœlo fit, & cœli quandam vim ac proprietatem tenet:  
 quia sicuti cœlum, ita calor omnia mira quadam proportionè ex-  
 ornat. & si cœlum ornat mouendo, calefaciendo illustrando, hæc  
 pariter noster insitus præterdit calor, his gaudens, quæ etiam tem-  
 perate mouent, quæ illustrent, vt vino, gemmis: cœlum vnico  
 aspectu vniuersa subiecta tangens non æquali omnia tactu afficit,  
 sed vim aut eius gradum multiplicat pro gradu rerum: calor item  
 noster, & si adu est huiusmodi, attamen quadam vult potentia esse  
 talis, vt pro varietate obiecti humoris varios depromat vel gradus,  
 vel modos caloris & luminis. & hoc est, quod pulchrè philosophus  
 aliquando scripsit. inest enim in semine omnium, quod facit, vt  
 fecunda sint semina, quod calor vocatur, idquè non ignis (nempè  
 merus) non talis aliqua facultas est, (quæ non ornet, magis verò  
 turpificet, atretquè corpora:) sed spiritus, qui in semine spumo-  
 soquè corpore continetur, & natura (ecce artificem) quæ in eo  
 spiritu est, proportionè respondens elemento stellarum, inter cor-  
 pora supremo artifice: cœlo autem eminet sempiternus, qui est verè  
 pulchrum & Diuinum illud, quod sua natura causa est melioris con-  
 ditionis in rebus, vt in specie, sic in ætate atquè temperie, qua  
 cuiq; cuiuslibet ad sapientiam & foelicitatem vtendum  
 est: alioquin turpitudine corpora animosq; corrumpit:  
 contrariorum si quidem contrariæ sunt  
 causæ: igitur & corporeæ turpitudinis  
 causa erit, cœlum graue, humores  
 noxij, mala temperies, in-  
 concinna forma quoad  
 numerum, magni-  
 tudinem,  
 con-  
 firmationem, hancquè infigura, superficie,  
 meatu, & cavitare.

2. de ge-  
ner. anim.

3.

2. de ge-  
ner. ani.

5.

M

P V L-



## PULCHRITUDO

PVERORVM,

ET EORVM TURPITAS EX

morbo orta describitur,

*Et tribus problematis satisfi.*

R c o in pueritia rudi ætate, non indecorum,  
 sed pulchrum est, hominem calere, & scatere hu-  
 mido, & eo etiam spumoso. primum etenim non  
 procul abest à spuma, vt dixi, & æstu seminis:  
 deinde id ad vitæ progressum facit, quem multi &  
 humoris & caloris beneficio alma parens præten-  
 dit. huc accedit, quòd cum varia ætas varios mores postulet, quos  
 & rhætores persuasionis causa obseruant, variè etiam sit tempera-  
 ta, necesse est. at puerilis ætas mitior est, exandescentiæ nescia,  
 facilis, instabilis, prompta tamen: iure igitur calidam humidamq;  
 temperiem cooptat. promptitudo enim caloris est, humoris verò  
 facilitas, & vt ait Hippocrates instabilitas: hocq; simul eruditionis  
 est, vt si quid mali, ad quod homo ab ortu est pronus, contraxe-  
 rint, facillè excutiant, promptè disciplinam suscipientes, est igitur  
 per hanc ætatem concinna hæc intemperias: Hanc primum sequi-  
 tur fat bona coctio: deinde valida expulsio, quod apprime obser-  
 uans expertus senex ait, qui pueri fusam aluum habent, & benè con-  
 coquunt, ij faniore viuant. quibus autem modicè pro fluit, & vo-  
 races sunt, & non pro ratione similiter nutriuntur, morbofi: ter-  
 tium, quod ex tali tamperie oritur, est probus color, illi contra-  
 rius, qui corporis turbatricem cruditatem & aepsiam insequitur.  
 Quartum est meatus satis liberi, non obstructi, mollis venter.  
 Quintum splendens quædam, tersaq; superficies, vt in nouellis ar-  
 boribus, in quibus & cicatrices facilius complanantur, quàm in ve-  
 tustis iam diutius terra vsis, & veluti abstrusis à lumine medelaquè  
 superiorum: septimum figura mollis, hilari & sincero in vultu, qualè  
 nos gestare animo percipit Deus. Hæc natura, hæc pulchritudo est  
 puerorum. è contra verò morbida & turpis est conditio, faciè & su-  
 perficiè fædari, nauiter & meatus obstrui, & tumere corpus, aut, vt  
 per

*Arist. li.*  
*de denti-*  
*tionem.*



per hecaticas senectutis fit, contabescere, quæ turpitudes calore fiunt  
& humido vel exundante, vel pariter intabescere: sed interna hæc  
mala propriè ad decoratiuam non attinent, cuius est, quæ oculis  
patet, formam curare, calorem dico, pustulas, potissimum vlce-  
rosas, sicut in lepra, cicatrices, tumores, capillorum vel casum,  
vel inconcinnum modum, quæ tamen non propriè deformitates,  
sed inconcinntates dicendæ sunt: sicuti etiam à Philosophis mora-  
libus decentia non vera bona censentur, quæ non intus perficiunt, *Ar istot. 7.*  
sed extra ornant, vt diuitiæ nobilitas, potentia; Huius autem, *ath. infine.*  
quæ variolarum iniuria contrahitur, turpitudinis causa formalis est  
temperies & conformatio minimè accomodata ætati huic: materia  
homines prauis, calidi potissimum, sicci, acres, ichorosi, biliosi,  
& ex his, qui, vt crassiusculi, post alios manent in corpore: effectrix  
autem est alienus calor, partim à febre intus relictus, partim etiam  
num in cælo vinges. Hinc tria problemata illustrantur. sacrum vnũ,  
reliqua medica. primum est, cur pustulas in pueris Deus sic dete-  
stetur. secundum cur in facie potissimum variolæ, in præputio cica-  
trices etiã maiusculæ relinqui solent. tertium an aliquando variolæ  
sint cessaturæ. Ratio primi est, quia, quæ potissimum ætate dulcior &  
nitor & animi & corporis debet esse conspicuus in ea acrimoniã &  
fæditatē videri, est graue præsertim in facie, & voluntate, quam niti-  
dã Deus exquirat, ynde & medicis oculum & faciem in puero fæda-  
tam vidētibus, magna opus est diligentia, nequid detrimenti nitor  
hic patiat. Causa secundi est, quia pudendum calida & humoris  
plena est pars, atq; laxior, hacq; de causa tum influxionibus peruiã,  
tum verò proprijs obnoxia corruptionibus. caput verò elatum  
membrum meta est surgentis bilis & humidi ampullosi: cum etiam  
constitutio aeris variolas ferens subaustrina sit, faciliè ea & caput,  
& venereas partes afficit: iam & cicatrices variolarum inpudendo  
sunt maiusculæ, quia & laxitas in pudendis pariter maiuscula natu-  
rã quæritur, vt nutu Veneris, quam idcirco præmollem veteres pin-  
xerunt, comprimi, & dilatari possint, cum etiam in eis ob natium  
caloris & humidi excessum putredo quædã maior concipiatur, iure  
& acrimonia, & idcirco etiam corrosio, & corrosiois vestigiũ cica-  
trix pertinax necessariè relinquitur. Quid non igitur, inquit, minor  
in capite putredo, & corrosio visitur, cū ea pars sit frigidior? equidẽ,  
si spectes putredinẽ: nam & si putrefacto circa ossa maior esse dici-  
tur ab Aristot. attamen hæc sententia cæteris paribus debet semper  
intelligi: alioquin putredo in capite maior esset, quàm in venis & in



*Hippo. &  
Gale. 3. de  
vulg. mor.  
temp. 3.*

pudendis: quod tamen esse falsum & quotidie usu comperio, & ratione adductus credo, cum hæ partes calidiores, cerebrum verò menti additum naturam sit frigidum: & id ipsum etiam sentire Hippo. & Gale. puto, qui magnas in pudendis contrahi putredines, affirmant. Ergo duplici de causa in capite cicatrices variolarum magnas videre est, prima est, propterea quod bilis tenuior eò ascendit. ea verò est etiam acrior, magisque ulcerans, cum humorum tenuium sit ulcerare. Secunda verò in diutinam succi eo in loco moram refertur: ubi ob frigidam eius loci temperiem non nisi tardius maturari, & extergi potest. Quod verò ad tertium pertinet, respondeo, si cessare potest calida humens & spumosa temperies puerorum, si auster suppressi, austrinæque tempestates, si mutua benè validi agentis obnoxijque patientis consensio irretiri, posse etiam aliquando ab humano genere fædam hanc pustularum speciem exulare: & si gallicus semel tantum ex propenso vel scorto, vel loco, & propemodum nouo cælo exortus, non tamen per tam varias tempestatum vicissitudines intermittit, vexare humanum genus, variolæ, quæ non ita peregrinam, sed frequentiore ægnoscent causam, statamque satis, austrinam scilicet, quæ quotannis ferè non viget, quomodo prorsus abcesserint? gallicus remissus est alicubi, non diffiteor, attamen non restitutus: & ipsæ igitur remittentur. concedo alicubi, & quandoque, at non semper, & ubique cessaturas censeo: cum enim ille adhuc vigeat, & ea nunquam non inflabuntur. & si gallici morem ac progressum considero, ita opinor, res se habet. cum principio morbus irrepsit: ars aberat curandi: cælum tamen illud fædum non aberat, quo inuito nec gigni potuit. at nunc auræ non ita, ut aiunt, à tota substantia id mali spirant: ars quin etiam iam est ad hanc ipsam luem reprimendam instructior.

ex tot denique hominibus, qui in tanta mali huius gratificatione ab eo corripuntur, multos inuenire est, qui ut parum obnoxij, mitiorem etiam hanc fœditatem experiantur: nihilominus & nunc, si quis negligenter curetur, nimis hercle pessimæ huius impuritatis typum ostendit, à pilis ad dentes usque.

& ossa fractus. Sed iam medicamentis & arte nitorem restituamus.

*De cu-*



*De curatione affectionum, quæ post vario-  
las & variolosam tempestatem  
infestant.*



VI post variolosam aliasquæ graues tempestates laborant, plerunq; deterius habent, & hos plerunq; Hippocra. vt grauius affectos, post tempestatem refert: si enim insequentis cœli iniuria afficiantur, facile declarant, seipsos, vt magis illi statui obnoxios, sic prius quàm cæteri, & grauius etiam laborare; si autem antea cœli tempestas noxam tulit, grauem esse oportet, quæ vel in minus obnoxio tandem vi causæ & protractæ & grauioris contracta sit, vel in propenso diutius delitescens veneni cuiusdam vt ait Galenus, acrimoniam & vim contraxerit. Quo circa huiusmodi ægrotantes acri pariter manu curandi sunt, dulci tamen: acri, vt venenum acre fortibus reprimatur; dulci autem naturæ causa, maximè puerilis, quæ moderata dulcia amica postulat: talem ergo curationis diligentiam exigit etiam decoris corruptio, quæ post variolarum scdritatem est reliqua; in qua obliteranda arti strenuè nitendum est: quia quod natura corruptior peruim intimam committit, quod importunum & graue cœlum haud magno nixu, sed virtute infesta inuehit, artificii, qui foris agit, tractandum est maiore nixu, ne quem ornatum sol & homo, natura Deusq; ipse componit, ars segniter castigandum suscipere, videatur: in magnis quippe satis est voluisse. in magnis morbis refert à magnis ordiri, vel auxilijs, vel propositis: alioquin cum orta ex principijs sapiant naturam suorum principiorum, segne & iners principium similem etiam finem parit. In primis autem vestigia variolarum reliquæ superficiei æquanda sunt: hoc autem vsu venit, vel cicatricum exessu labiolis, vel expletis earum cauernulis, vel utroq; impleto: decor nimirum pulchri præsentia absentia turpitudinis constituitur: sed si neas non est implere, nisi deprimantur calli, qui circumiacent. hoc igitur in primis præstandum est, in quo & potissimum, qui de hac re scripserunt, Paulus, Aëtius, Rasis, Auicennas & alij videntur laborauisse, non nihil tamen alteri etiam scopo, quamquàm non adeò distinctè, satis facientes: id quod etiam in vlcere & percussione notis tractandis receptum est, non solum vt medicamen-

Gal. 3. in

3. agro.

4.

De vario

larum nō

vestigijs

compla-

nandis.

M 3

ta hæ-



182 *Malignarum Variolarum*

ta hæreant, sed etiam vt turgida euadens caro loculum inane  
 „ nem impleat: qua ratione adductus Rasis dixit, butirum illitum  
 „ prohibet maculas præterquam quod corrosuram acrimoniam præ-  
 frangit. Hinc sequitur, quæ authores proponunt ad vulnorum ve-  
 stigia dissipanda, ad stigmata, ad lentigines, ad rugas & aspe-  
 ritatem faciei, variolarum etiam cicatricibus profutura; fortio-  
 ribus omissis, ne vultus formam corrumpant magis: huiusmodi  
 autem sunt scalpellus, calx, sulfur, columbinum stercus, præse-  
 rim diurni situs. Et quando Auicennas ex his, quæ cicatrices  
 delent, fortia conferre signis variolarum scribit, non in vultu, non  
 in affecta vlla parte, sed in affectione scopum hunc erigit, nequẽ  
 hunc ea ratione statuit, quod fortioribus variolarum turpitas egeat,  
 quam vera cicatrix plagæ, quæ dubio procul magis & alta & cura-  
 tu difficilis esse potest, quam hæc proposita, sed hoc ita docet, vt  
 & si variolarum rugas vix ad planitiem posse reduci, constat, attamen  
 quæ medicamenta vulnorum impressiones magis obliterant,  
 eadem obscuras saltem pustularum formulas delere posse, non des-  
 speremus. sed addendum, fortiora hæc esse vsui, nisi cicatrix in vul-  
 tu sit: cui ne sacro quidem igne exardescenti medicamentum Gale ad-  
 mouet: quo minus ignea & exurentia, nisi vel adeo mitescant, re-  
 fracta contrario, vt non exurant, vel ipsamet benigna sint, vnde in  
 ter stercora probari solent tanquam mitiora, stercus passeris, lacer-  
 tæ, talpæ. Denique illud addo, nunquam intermittendum esse studiũ  
 satisfaciendi scopis propositis: prius tamen magis detergendum,  
 quam humefaciendum, deinde è contra: ergo primum facies abluat-  
 ur decocto furfurum, vel erui, quo Hippocrates ad solares maculas  
 utebatur; vtendum etiam decocto ordeï, lupinorum, fabarum,  
 amigdalarum amararum, orobi, aristolochiæ, ircos, radicum a-  
 rundinis; quo fortior est aqua salsa & nitrosa, efficacissima verò bi-  
 li. 14. ca. tuminosa, nam bitumen, teste Aetio, extergit, & vlcera etiam  
 24. cruenta glutinat: hac de causa & dissenteria & cruentis malis con-  
 ferens: si sapo aquis immisceatur, erit per utilis. ablutus postea &  
 exterius locus molliter tangatur vnguento isto.

℞. Litargirij albefacti.

Nitri.

Amigdalarum amararum.

} an. q. s.

Et ex melle ac medulla panis perunge loculos.

Aliud Rasis. ℞. Farinæ ciceris.

Farinæ lupinorum.

℞. x.

℞. iij.

Coffi



Costi dulcis.

Merdaſengi dealbati.

Hoc eſt litargirij.

Lapidis inuenti in pipere.

Contrita vſui ſint cum aqua ordeï.

} an. 3. j.

nume. j.

Aliud. ꝯ. Amyli frumenti.

Amigdalorum expoliatarum vtroq; cortice.

} an. 3. ij.

Costi dulcis.

Dragacanthi.

} an. 3. s.

Radiciſ cannarum.

3. iij.

Seminis melonum non excorticatarum.

Fabarum ſiccarum excoriatarum.

} an. 3. iij.

Farinæ ordeï.

Croci.

3. j.

Terantur optimè, & per ſericum linteolum tranſmiſſa conformentur ex ſucco corticum citrangulorum, & roſarum aqua: quod remedium noctu immanens, mane eluatur decocto camomillæ, meliloti, & violarum, ad idem laudatur ozymum, ſal, & mel. cui aſſimile iſtud erit.

Thuriſ.

} an. 3. j. s.

Aeris vſti.

Cum melle roſato fiat lenimentum.

Aliud. ꝯ. Nitri.

Ammoniacy.

} an. 3. j.

Mirrha.

In puluerem redacta cum melle miſceas.

Aliud. ꝯ. Farinæ fabarum.

Orobi.

Lupinorum.

} an. partem. j.

Ireos.

Thuriſ.

Cornu cerui vſti.

Salis ammoniaci.

} an. p. tertiam.

Amigdalorum.

Dragacanthi.

} an. p. quartam.

Gummi.

Cum albo oui, vel lacte, aut melle ſiant trochiſci.

M 4

Aliud



Aliud  $\mathfrak{z}$ . Litargyri abluti.  
 Mirrhæ.  
 Ammoniæ.  
 Salis ammoniaci.  
 Nasturtij.

an. 3. s.

Contrita cum melle vel sapa misceantur.

Potest etiam nasturtio, ut ait Auicennas, fricari facies, potest similiter sale, nitro, & alijs dictis: sulfure calce & stercorebus non vterer, nisi quam fractissimis, vel aceto, more Auicennæ, vel aqua solatri: illisq; in linteolum coniectis extererem rugas illas dextrime, & a fricatione inungerem hoc vnguento locum.

$\mathfrak{z}$ . Aloes.

3. ij.

Pulpæ colochyntidis.

3. j.

Castorij.

Sulfuris vel fellis cuiuspiam.

an. 3. s.

Abris vsti.

Quam minutissime fracta cum modico mellis & saponis liquidi ad illitionis formam redigito. huiusmodi ergo medicamentis sapè utendum est, & permultos dies, quæ vicissim detergi debent decocto dicto: cumquæ iam aliquid decalluisse callosos angulos patet, ad implendas descendendum est foveas pinguioribus, non sine tamen his, quæ siccant: ad cicatrices vlcera laudatur oleum de been dictum, cui puto asimile oleum ex amigdalibus amaris. laudatur succus radicis arundinis, & vitis albæ, qui cum melle, oleo ebulliant, donec spissescant: ad idem.

$\mathfrak{z}$ . Farinæ orizæ.

vnc. j. s.

Cerussæ.

3. iij.

Tutæ.

3. j. s.

Cum succo citri fiat vnguentum.

Possunt etiam vsueneri adipēs, ut asininum, agninum, & illud pomata dictum cum aliquo exsiccante; in vsu etiam est auena, potest vtiliter admoueri pars butirosa lactis cum nitro, vel quod satius esse reor, cum aloe, croco, sarcocolla & alijs carnem augentibus, quæ & sola trita tamen admoueri possunt; & cum his utimur, artis est refricare locum, ut accurrat sanguis. Quod si complandandi ratio non satis confert, redeundum est ad angulos extendendos: & summum est, si hisce oleis per bombycem tangatur locus.

$\mathfrak{z}$ . Olei ex sulfure.

Ex calcantho.

an. 2. s.

Olei



Olei ex croco.

Ex mirrha.

an. 3. i.

Olei amigdalorum amararum. 3. j.

Violati. 3. iij.

Misce, & de integro faciem frica; & si colophonem adire vis, picem & rhesinam liquidas cauernulis admoue, vt tractus sanguis impleat: sed hæc valida non nisi adultis conueniunt, mitiora inefficacia sunt, illa periculosa: ergo satius est, vti præcautione, vt scilicet principio acrimonia reprimatur, postea vero quàm celerrimè datur, maturecant, pustulæ expungantur, abstergantur, expientur, inspersis, quæ dicta sunt in proprio capite: deinde additis antequàm cicatrix videri, incipiat, additis, inquam, quæ carnem vel augent, vel asseruant molliusculam: sed à cicatricibus ad capillos surgamus: quos nec prouida negligit sapientia: horum concinnitas faciei honestat formam, sicuti etiam pia cogitatio maleficia extenuat: veruntamen, si cadunt, decor est intimus naturæ, eà emanantis, quod acrius & tenuius inest in sanguine: cuius rei testis est color ille erisypelatosus, qui cum casu pilorum in multis visitur: si verò euauerunt iam, ornamenti est præsertim in puellis, nouos quamprimùm alere: quo in studio non tanta est opus arte, quanta in gallicis: nam & fuligo proba illa non optatur in pueris, nec molliusculæ cutis meatus non satis patent: ergo vt innumera, quæ Gale. Rasi & Auic. scribuntur præteream post vsum ordeï & aquam ordeï ad capillum veneris pro potu, post fricationem cutis eius lauandum caput molli aqua, in qua & agrimonium & capillus veneris, & liquiritia, & lupini incocti sint, dulcesquæ amigdalæ cum mellis, vel proditionibus, saccari tantulo: hoc remedium speciei etiam capillorum consulit: Demum & coloris faciei castigatio quaerenda est: vt si capilli curti, si vestigia quædam pustularum aspectum lædunt, is à coloris pulchritudine honestari possit: quæ in arte primas tenet ea, quæ decolorant, auferre. Secundas autem vsus eorum, quæ in facie veluti efflorescunt: ex his autem, quæ formam istam corrumpunt, alia intima, alia extima esse, inuenio: hæc aer sunt & fœditas superficiei, illa verò vel malus pastus, vel eiusdem indigentia & tabes. malum aerem, qui ad tutelam iam non aufugit, nec immutet causa conualescentiæ: fœditas autem superficiei adhuc est bipartita; vna cutis faciei propria, altera verò alienæ, vel cutis, vel sedis: faciei propria est perfusio quædam intima humoris vel biliosi, vel pituitosi, vel mixti, quem per ea discusseris, quæ

De capillis restituendis.

De coloris faciei re corrigendo.



quæ & vibices dissipant, stigmata delent, extergunt lentigines: aqua fumariz & maluarum, in qua agarici aliquid infusum sit, hæc optimum discutiens erit, si ieiunum molli & perfusione & tactu ablueris. corrumpitur etiam faciei forma ob foeditatem remotæ pellis, maxime axillarum, quando à variolis extumescunt, sicuti etiâ pudenda, & crura: qui tumor si vel flatuosus, vel œdematus est, excutitur his,

*Gale. 4.* quæ in capite de inflatione iam dicta sunt; est enim duplex, vñ *Gale. acut. 21.* docet, inflatio; vñam spiritus, alteram mucus & pituita obducit: sin autem tumor hic ex œdemate & igne sacro constat, hunc prius discipare, illum posterius, sapienter fit: curatio vulgata est. pudendis sic affectis, vena secatur tali, si æger ferat: cataplasma etiam ex coctis maluis, ordeï, fabarumq; farina & succo fumariz vel luppulorum paro: quod & cruribus œdematosis admoueri potest, addito aceto, & nitro; sulfur pro paruis pueris est nimis validum: si autem tumor sit phlegmonodes, durior, subrubens, inflammatus; repellendus quidem non est, quia humor malus eâ expellitur, qua ratione

*1. de mor. mulierũ.* adductus Hippocra. illud decreuit, tumores vteri à partu stringere non oportet: sed primum mitigandus: deinde maturandus: & si per eius tenuitatem licet, discutiendus: ne vel incisus, vel sponte hians in vlcus curatu pertinax desinat: vlcera enim siccantibus curantur, at è contra pueri nimio & humore & cibo scatent: extenuatione autem opus est magna.

Vt si capias Farinæ ordeï.

p. j.

Farinæ orobi.

p. s.

S. Pulueris aristolochiz. vnc. s.

Et cum oleo rosato efficias medicamentum.

Quo fortius erit hoc. ℞. Aceti.

lib. j.

Rad. Maluæ.

Altheæ.

Brioniz.

} an. vnc. s.

Fiat decoctio pro perfusione tumentis loci. si ad Illitionis formam placet reducere.

Addas mollitiui.

Vel dyachilon aut simplicis aut cum gummis. an. q. s.

Pro vnguento.

Si phlegmon sit œdematosior, & frigidior, vti licet hoc discutiente.

℞. Aceti scillini. vnc. iij.

Rad. nasturtij.

Cucumeris asinini.

Ciclamini.

} an. 3. s.



Cucumer asininus ad testiu tumores à Celsoproponitur: cucumer Celsus lib.  
asininus ad hydropem ascitem, ad ducendam aquam, ad comitia- 6.  
lem, ad discutiendos tumores aurium ab Auice. Rafiq; laudatur.

Ammoniacy.

Litargirij lothæ.

Lapidis marchefitæ.

} an. 3. j. s.

Cum farina ordei & oleo ex terebynthina fiat vnguentum, quod  
vel scrofulas non parum exerit. His itaq; partibus expiatis, ma-  
gna etiam ad faciei decorem virtus accesserit: nec ab re est inter  
ea, quæ pueros malè fascinant, fœda nutrium vbera recensere: si  
enim nutrices duræ à tenellis infantibus; ij multò magis ab eis con-  
taminari, possunt: præter cæteras autem fœditates papillis carun-  
culæ supercrescunt calida cum intemperie, quas ego post expur-  
gationem corporis ita curo.

¶ Vnguenti rosati Mesue.

Refriger. Galeni.

Plumbi vsti.

} an. vnc. s.

3. j. s.

Cum succo plantaginis & semperuiui fiat vnguentum, cui aliquan-  
do antimonium præparatum ad 3. ij. vel iij. addi potest. De vl-  
ceribus malignis mammarum & excrescentijs carniū vide Paulū  
lib. 3. ca. 23. vbi præter cætera medicamentum componit ex aloes.  
» & thuris. & mirræ an. 3. j. misios. 3. iij. aceti & rosati. q. s.  
» cui asfimile est & illud. nitrum æqua inundans calida, vna cum  
» squammula æris, & sandaraches aquis partibus: crusta vero ob-  
ducta melle repurgatur. lib. item 3. cap. 35. aliud medicamentum  
refert, quod est Archigenis: tu vide: sed vbi vlcus & excrescen-  
tia cum calida intemperie complicatur, vt in hoc casu, frigidiora  
adduntor, vt succus solani, ribes, polygoni, & similibus. hæc de  
his, quæ vultus colorem turpificant ex pelle vel aliena, vel remo-  
ta à vultu: proximè autem atq; intimè coloris pulchritudinem cor-  
rumpunt oculi malè affecti: si enim oculorum conditio totius corpo-  
» ris statum demonstrat, quid non ijdem malè affecti & vultū pariter  
» malè affectum indicent? at hoc fieri nequit, nisi oculus capitis culpa  
» læsus vnà vultū & ipse vel malè fascinet, vel deturpet, vt malus soci-  
us, vnde subiungit senex relato loco, sed & color in peius aut melius  
vergit &c. ac de oculis quidem dictum: quod superest, sunt vngulæ,  
scabies & albor: de quibus curandis nil dicam, cum à medicis ber-  
curari soleant: ad operis finem propero. hoc tantum dixerim, ca-  
puerorum esse primum quam diligentissimè expurganda, & per os  
& per

De fœdis  
nutricū pa-  
pillis cu-  
randis.

6. epid.

sect. 4.

Oculi co-  
lorem fa-  
cie turpi-  
scant.



# 188 *Malignarum Variolarum*

& per nâres, & per aluum, priusquàm oculis ullum remedium accommodes: quæ & frigidiora oportet sint, vbi cum deformitate oculi aliquis rubor adhuc coniungitur, qui & frigidioribus mitigandus est, cum abscessus est ardentis febris de quo 4. epid. quàm vbi minus vrens febris præcessit. Huic addo illud Hippocraticum oculis rhiade laborantibus si aliter videtur conducere, in fauces retrahere oportet, quod fit acribus, vel commansis, vel gutture exceptis. non conducit autem in subcorruptis, & subtabidis pueris, quibus periculum illud imminet, cuius nos admonet in eius loci expositione Galenus noster, ne scilicet in asperam arteriam vel pulmones fluxio conuertatur. Tertiò si verè rhiâs affectus ille oculi, de quo lycus referente Galeno, puerum detinet, curandus, auerso fluxu, ablata causa, quæcunq; sit ex illis, quæ eo in loco explicantur, vtilissimum erit puerulis pillulam ex aloe & cartamo, grandiusculis ex aloe & agarico exhibere à cœna: & si cum oculi turbatione facies rubet, sanguisugis capiti post aures exhaurire fermentum hoc caloris & coloris mali. sicq; etiam caloris gratiam, vt docet Rasis, conciliare, oculos mansuefacere, quos citra hanc euacuationem aliquando curari haud potuisse, vidi, quin per intervalla efferatos, accensosq; non sine febricula & semitabe quadam miserorum puerulorum, qui sic affecti nec somnum pro ætatis genio capere, nec bene comedere possunt, & coquere: aliquando etiam necessaria est inustio occipitis: ergo his peractis tutò locus leniri poterit vel lacte, in quo nitrum, vel pro infantulis saccharum infusum sit, pro vsu est etiam aqua rosata cum aqua eufragiæ, vel celidoniæ, vel feniculi, in qua argentum & thuris cortex sat diu manserit: vtor etiam melle rosato distillato: & si opus est, infundo feniculi semina, vel sclareæ, aut, quod efficacius est, rutæ: & si quarantur maiora, addo aloen, fel aliquod, mirrham, & aliquando stybium præparatum, linteolo excepta, & ea contrita primum, deinde infusa: & his leniter ocellos tangi, iubeo: fuere aliqui, pro quibus curandis in consultationem venit guaiaci, vel salsæ, & chinæ vsus. Hæc de oculis. Sed & guttur magnam aliquando turpitudinis causam respirat, foetorem ipsum, sapenumerò communem cum naribus, hunc irino oleo est compescere: eum vero odoratis pariter oportet reprimere: hæc autem infantibus per papillam digitumve lacte respersum exhiberi debent; sed cauendum ne sint amara, vt citri cortex, & semina: ab his enim abhorrent pueri, lignum aloes, nardi spicam, squinatum, cinnamomum carpobalsamum xylobalsamum cum albis

6. epid. „  
sect. 2. „  
tex. 32. „

Rasis lib.  
25. cap.  
11.

De fetore  
re nasi ac  
gutturis



albis fantalis pro diuitibus eligo: pro pauperibus odoratas herbas, velex nostratibus, vt pulegium, tymum, melissam, mentam, maioranam, serpillum, radicem rhodiam, charlinam: vel peregrinas, vt origanum orientale & id genus; sed altius turpitem hanc indagemus, vt radicitus euelli possit semen hoc foedum variolarum: foetor saepe à lumbricis est: quorum notæ sunt oculorum & faciei turbatio, præsertim cum os petunt ventriculi: prurigo nasci: item, vt Auicenna & Rasis docent, inappetentia, ventris dolor, extensio, tremor cordis, oris quasi mandentis modus, stridor dentium, saltus, epilepsia: hos igitur oportet, si iam vrens cessauit febris, amarum & acris interfectos explodere. interficient autem eos nitrum & cyminum: item mirrha & nasturtium, auctore Dioscoride, quem sequitur Auicenna. ruta item, cardus benedictus, dictamus, scordium, corallina, bistorta, galega, lumbrici metipsi aspi & tusi, quos, ni fallor, cum galega miscent, & venditant empirici circulatores: in adultis optimum est amuletum vetus theriacale: si hæc recusent, lupinos edant, & in algida tempestate allium, ascaloneas: in calida oxalydem, cicorium, vel pro ferculo, vel pro acetario, vtantur etiam acidis malis, & nisi aliud infestet, aceto acris: ita enectos eijcient perbellè rhabarbarum & agaricus, & ex admotis theriaca illita ori ventriculi, quæ & fautori prospicit, atq; putredini, quæ, si quid aliud, maxime formam corrumpit & coloris & temperiei & conformationis, putrida enim pallescunt, liuent, atrantur, putrida hument, arescuntq; algent & frigent: putrida denique obstruuntur, tument, exulcerantur: & quemadmodum putredo prohibet, quominus pulchrè alatur animans: ita hanc foris aer, intus verò cacochymia excitat, hanc verò mali cibi, intemperies viscerum, imbecillus calor, obstructions aggregant, in splene quidem atrantes hominem, in iecore autem pallescentes & inexplicabili quandoquæ corruptelæ forma cutem, vt ait Galenus, turpescientes, ergo à totius expurgatione obstructionibus referendis studendum est: trita sunt remedia, & acida, & acris, & diuretica, quæ plus minus fortia quærentur, prout à ventre disiunctior est obstructa sedes: varia etiam illa sint oportet pro varietate humoris, qui obstruat: acetosi syrupi compositi in hac opera excellunt. Si quid restat cacochymia, hoc corrigendum: vt cachexia suis auxilijs, rhabarbaro, agrimonio, diacurcuma, dialacca, carlina, & id genus: impuritas autem expiatur cū euacuantibus, de quibus sæpè dictum est tum alterantibus & medijs, vt sero, iure galli, quod abluit, detergit.

Fætoris & coloris à lumbricis illati curatio. Vide Auic. cap. de inappetentia & cap. de lumbricis.

Coloris faedi à putredini obduci curatio.

Gale. 5. de lo. aff. 7.



tergit, & vnà etiam expurgat: alterantia verò alia temperant, vt portulaca, solanum; alia & temperant, & naturam ad expellendum sollicitant, vel aquea vi, laxando vt melones, cucurbita: vel calida facultate in materia tenui satis naturam penetrando, vt apium, feniculus, petroselinum, seseli, daucus, ammeos, caruus; vel acida vi stimulando, vt acetosa: vel citra amarorem extergendo, vt ordeum, beta, vel cum amararore id ipsum faciendo, vt absinthium, vel cum abstersione apertionis calorisq; quandam vim adiungendo, vt fumaria, lupulus, quæ & propriè expurgandi sanguinis facultatem habent, cū & detergent, & calore turbent: cum enim amara extergant, & vt cibo contraria, etiam perturbent, præsertim si plusculum existant calida, bipartito expurgant sanguinem, nempe detergendo, & perturbando per vim caloris: adeo vt turbata expultrix malos succos eliminet: quò igitur vel amara magis, vel certè calida, eò magis & extergunt & turbant, & naturam sollicitant, vnde non solum per sudorem, vt ordeata, sed per vrinas, vt quæ vrinam prouocant. quinimo per aluum etiam corpus expurgant, vt absinthium, fumaria: amarissima autem vel laboriosè aluos sollicitant, & hæc sunt pharmaca, & ex venenis multa, vel, quod deterrimum est, pustulas excitant, & ipsissimum quandoq; sanguinem, siue erodendo, siue mera fædi æstus acrimonia stimulando (hæc nauiter dileteria sunt) è venis hauriunt: non his autem, sed primùm dictis vtendum est. vel succis vel decoctis, permixtis tamen, ne calidis calida iecoris intemperies æstate augeatur: quo tempore per interualla caprinum serum exhiberi potest cum succo fumarie & lupulorum ac mannæ modico, aut syrupi ex rosis, qui soluit: si quis melancolicus magis sit, addatur in serò aliquid polypodij, vel sennæ: si pituitosior, addatur cartamus: hunc in modum cacoehymia fædi coloris causa superata concedet colori bono. quando autem non nutritur æger, vt fit in atrophijs, tunc & huic symptomati ornatus causa occurrendum est, si calor præ obstructionibus aut frigida causa marcescit, trochiscis ex eupatorio, ex rhabarbaroque recreetur, & inprimis, nisi puer sit, vsu theriaces, qua prisca incerta de causa tabescentes curabant. Sed ab his adeo calidis abstinendum, cum vrit æstas, tunc potius est vsus confectioni diarrhodon & diatrion sandalorum sine rhabarbaro: Si autem à causa calida confectus squallet, non reijcio confectionem ex triasandalis sine rhabarbaro, sed tamen nil sero, nil lacte, nil balneo dulci præstantius, ad quem vsum possunt etiam exhiberi iuscula, vt edinum, agninum, pullæ albæ, vitulinum,



linum, in quo luppullus, agrimonia, cetrach, borago, liquiritia, endiua, vel cicorium, hepatica, semina frigida, passulae ebullierint. His autem oblitteratis, quae typum mali coloris imprimunt, concinnus excudi debet: in humoribus quidem, ut in materia pastuq; spiritus, & solidarum substantiarum: in solidis autem, ut in pariete ac continente, in spiritu demum & calore innato, tanquam opifice: qui & ipse non omnino coloris, lucis, ornatusq; expers est, cum enim is & à coelo sit genitus, quod corporum corporeaq; pulchritudinis elementum est, cum idem calor carnem, & caetera distinguendo, & coquendo, rubrificet, coloret ornet, huic primum decor aliquis est necessarius, non utcumq; sed ut calor calidum & perspicuum quoddam est, nam ut calidum coquit, ut perspicuum terminatum tamen colores format: quia color actus est corporis perspicui terminati, quatenus perspicuum 2. de anima tex. co. 71. & Alex. 1. quaestionum nat. cap. 2. nec aliunde color solidis accedit, quam quodam ex lucis termino, qui una cum ipsa primum in spiritu & calore inest: & si enim perspicui terminus finitur patetq; in solidis, tanquam in pariete ac speculo, per quod obijcitur videntibus, quod tamen colorem habet, non aliter obtinet, quam ut spirabile, & lucidum terminatum, mixtum tamen, sicuti Aristoteles Auerroes alijq; docuerunt, ex terrestri opaco, & lucido aereo, ad quod igneum etiam refertur, uti etiam ad aerem ipse ignis. ornat itaq; calor colore corpora, quatenus & ipse colore ac luce ornatus est, sed ut dixi quodam cum atro mixta: & quid obsecro est per verecundiam rubor, quid in metu pallor, quid flos corporis per floridam valetudinem, quid per luem funestam liuor & nigror, nisi calor & spiritus modò fusus ac splendens, modò introrsum versus, isquè idem aliàs virtute florens, aliàs verò intabescens, attritusquè? si non ut solida, saltem ut vapor licet, qui oculis non adeò patet, sicuti patet color, obiectum visus, ut si coloratus actu non est, potentiam coloris habeat, cum ipse, non sine succis 1. de humo. tex. 1. coloret carnes: cauendum igitur, ne quando deturpatus turpificet: colorat enim vel aptè vel perperam, prout eius & substantia & temperies, prout viscerum constitutio, item alimentum, & coctum, & oblatum ad hanc somni, exercitatio & ipsum deniq; ambiens moderata vel nimia sunt: exercitatio quippe & solidum corpus, & caloris motum eum, quo ille intruditur, temperat, atq; roborat. Ex aduerso somnus eiusdè effusione frenat, aer autè pastum, temperiem, & substantiam spiritus potissimum ipsius & caloris per anni tempora quodam in-

Calor & spiritus colorē & lucem participant.



dam inæquilibrio tenet, crasfiore cibo crasfiorem etiam sanguine pastum ferente. ad hunc ergo ornatum, post primi ornantis cœli dico, benignitatem, aer optetur frigidus & siccus, sit borealis; nam boreas absumpto humore nimio, corpora facit & ad motum expeditiora, & ad cōtionem floremq; utacolæ septentrionis monstrant, vegetiora: è contra verò calidus siccus & squalens aer, atrat, squallefacit. sicuti calidus & humens austrinus laxat atque bilefacit. frigidus verò & humidus tūm obstruit, tum calorem ac spiritum, ut de Nomadis ab Hippocrate scriptum est, perfundit colore malo. post aerem quærantur cibi & medicamenta, quæ partim suapte natura in vultu efflorescant, partim, corroboratis visceribus, concinnum & vegetum colorem gignant: utrunq; verò faciunt vel euacuando, vel alterando: sicuti etiam viscera, ut pulchrè Auicennas docuit, non modò amicis, sed his etiam roborari solent, quæ, & si turbant, iuuant tamen, humore educto, qui malè afficit: sed de medicamentis sæpè dictum, mirobalani ab Auicenna extolluntur, ni fallor, quia & euacuando roborant, & corroborant vi adstringente: sed addendum, quòd quemadmodum humores, qui peccant, suum quisq; ut sæpè Galenus dolet, calorem referunt, sic pro vario & colore & humore varia mirobalanorum genera eligenda sunt: pro albo chebuli, citrini pro pallido, & bilioso, pro atro indi & alij. Ex cibis autem, qui perbellè colorant cutem, roboratis visceribus, sunt borago, buglossum, flos rosmarini, melissa, absinthium, cicorium agrimonia, cetrach, capparidis radix & fructus, nec ab re est, uti ferculis ex corde ac iecore, edi vel pullæ, aut vituli; cibi autem, qui dum intima expurgant, in cute florent, sunt duplicis formæ, alij enim hoc præstant aluo sollicitata, alij quòd promptè etiam in cutem exeant: quia omne, quod mouet sanguinem ac spiritum ad cutem, inducit eam pulchritudinem puerilem, & mundificationem, & rubedinem, ait Auicennas prioris generis sunt ordeum, oliuæ, brassicæ: & si enim tempore sanguinis faciem aggregant, qui, ut de cucumeris etiam succo sentit Galenus, modica ad putrescendum occasione accedente, malignas accendit febres, attamen irritata indies aluo, expurgant corpus, & superficiem veluti irradiant, præsertim à cloacis quàm remotissimam, qui vultus est posterioris autem generis existunt, tum hæc nitrosa, tum verò maximè, quæ vel substantia tenui præditæ sunt, ut petroselinum, feniculum, aliaquè postmodum dicenda, vel præter detergentem vim,

*Hipp. lib.  
de aere lo.  
& aquis.*

*Auice.  
lib. de co-  
rat. cap.  
1.*



vim, vt cicer, fabæ, laxandi etiam & humefaciendi facultatem habent, sicut amigdalæ: sed amaræ magis abstergunt: dulces verò sunt molliores: nec in hoc seruo castaneæ & fabæ displicent, quarum alimentum nec malum est, nec ægrè in cutem funditur, cum vapor, quem multum hi cibi edunt, naturâ tendat in superficiem: itaque & allium hic adnecto: quod & si, vt medicamentum, theriaca quædam Galeno, habetur, pro flatibus abigendis, attamen, quâ cibis, inflat, & ita, vt Plinius fortasse intelligit, facit colorem bonum: quem omnino & fundit, cum halituoso calore abundet: sunt alia etiam ciborum genera, quæ faciem colore implent, multo sanguine, atque illo etiam rubeo genito, vt sus, tauri, & lepus apud Martialem. Sed mollibus & conualescentibus nimis dura hæc mensa, est: propriè autem coloris venustatem curant, quæ vel albefaciunt, vel rubrefaciunt: & quæ omnino spiritum, & cum eo illustrant sanguinem: rubefacit rubea tinctorum, coccus, murex: sed hic cordiales antidotos, rubea verò trypheram seraceniam componit, quæ ad conformandam coloris speciem ita extollitur. albefacit postea frumentum, milium, lac. illuminant verò quæ tenuem substantiam eandemque dilucidam ingignunt, vt idem lac, oua recentia, & forbilia. tenellæ carnes, & lacteæ, vinum album, vinum rubeum, sed perspicuum. Scio Galenum scribere. color vini sua ratione nullo pacto iuuat, vel lædit: sed ea sententia pro referendis vijs, non ad ornatum prolata est: ad obstructions enim auferendas vini color non facit, nisi quatenus tenuem substantiam insequitur: idem tamen, quâ talis, & sanguinem & spiritum fulgidum reddit, & ni fallor, magis quam gemmæ: cum hæc solum illustrent: vinum autem quam tenuissimum in ipsam met spiritus calorisque substantiam transeat: præterquam quòd huius multum, earum verò modicum, idque etiam raro sumitur. Dum autem his utimur, interim, quod in macie Galenus faciebat, fricetur corpus, vt attracti sanguinis accessione pinguescens caro elegantius coloretur: & si, vt ad singularem descendamus, deturpatio albescit, locus editus, & calidior, rubea magis adsint. si pallefcit, & veluti auriginosus est, degat in frigidum thalamo, & per æstatem squallidam humili potius quam alto, isque utatur albefacientibus. proinde albi rubeum, pallidi album, potent, multò magis, qui atrii sunt. & si temperies spectetur, frigidi & pituitosi utantur typhera illa dicta, & trochiscis ex gallia muscata: calidi verò electuario ex gemmis, latificante Almanforis, cum saccharo rosato, & confectione ea floribus cicoreæ, ac sumiterra: pro

Plin. lib.  
20. ca. 6.

Gal. 3.  
ac. 2.

N omnibus



omnibus autem hoc puluere ac liquore vtor.

℞. nitri aqua fumiterræ loti.

Croci.

Agrimonix.

Cetrach.

Acori.

Pulu. cord. temp. an. ʒ. s.

Rubeæ tinctorum.

Purpuræ. an. ʒ. j.

Sem. frigidorum. ʒ. s.

Terantur subtilissimè.

Liquor autem sit. ℞. brassicarum m. j. s.

Mentastri.

Fumariæ an. m. s.

Rad. & foliorum Cicorij. m. iij.

Fabarum.

Lupinorum.

Lentium sine cortice. } an. p. s.

Amigd. dulcium.

Sem. melonum. ʒ. j. s.

Rad. acori.

Aristolochiæ.

Nasturtij. } an. drac. j. s.

Ircos.

Rubeæ tinctorum. ʒ. iij.

ebulliant. S. A. in aqua pluuiæ, & ex vase vitreo eliciantur per balneum Mariæ. cuius liquoris senæ, vel quaternæ, aut trinæ vnicia pro æstate capiendæ sunt in aurora cum tantulo pulueris dicti. Si quæ deformis vana ve puella & muliercula vultum pigmentis ornari vult, probatur vsus decocti granatorum, succus citri, limonis, omnium acidorum, aqua item furfurum, ordeï, fabarum, lupinorum, lentium, amigdalorum in aqua pluuiæ; sed maiori decori est, si addantur, radices liquiritiæ, cannæ, enulæ, brioniæ, iridis, aristolochiæ, ac mellis speciosi, quod sufficiat. maximè autem efficax redditur, si infundas cerussam, aloen lotam, lytagirium album, calchantum rubea foris patet nimium: sed in puelis paruis cerussa dissoluta ex fabarum decocto vel aqua stillatiua satis est: vel hoc villanouani.

℞. Succu



℞. Succī brionīæ.

Carui.

Cucu. agrestis.

Aquæ rosatæ. an. ʒ. s.

Mellis expurgati. ʒ. iiij.

bulliant, donec spissescant, vel (quod Rasis est.)

accipe farinæ fabarum.

Ordei. an. p. j.

Lenticularum excořiatarum.

Amigdalæ dulcium.

Dragacanthi. an. p. s.

Sem. melonum. p. ij.

Croci partem modicam.

cum lacte mulieris fiat illitio, quæ noctu hæreat, mane ablua-  
tur. ad idem valet farina orobi, erui, ciceris, radix narcisi, ster-  
cora iam dicta, præsertim vřa: ebur indicum, ossa, canfora,  
dragontea, spongia marina, aqua balsami.

### *Epilogus.*



**V**RATO conualeſcente intus & extra, iam & instau-  
ratum eſſe puerilem leporem, exornatum calo-  
rem, illuſtratum ſpiritum, expiatum ſanguinem,  
expurgatum fermentum, reſtitutam naturæ tem-  
periem, reſpreſſum calorem ampulloſum & putrem,  
euulſam radicitus ſœdam hanc ab ægro ſobolem puſtularum, ſic-  
quæ, vt mihi licuit, arti, naturæ, ac veſtris, Patres optimi, poſte-  
ris, Deoque in primis ipſi verè pulchro, vni bono, nonnihil ſatiſ-  
factum fuiſſe, & puto, & lætor. facile cuilibet erit poſtea inuen-  
tis addere.

**F I N I S.**





NICOLAUS INAMA  
ANANIENSIS EX  
COMITATV TYROLI.

*Ad Felicianum Beteram virum  
præstantissimum.*



AEONIVM videas studium promittere passim  
Venalem turbam, & vulgus inane licet;  
Non intellectis curans quod corpora morbis  
Casu, animas dulces, mittit ad Elisios.  
Diuina at fatis obstare vrgentibus arte  
Magnus Apollo dedit; FELICIANE, tibi;  
Scire potestates herbarum: noscere morbos;  
Omnes: nominibus quosq; referre suis;  
Consilio omnigenas subito reperire medelas,  
Corpora felici & reddere sana manu;  
Quinetiam rerum causas aperire latentes  
Omniscia volitans templa sub alta Dee,  
Atque animi nitido eloquio depromere sensa  
Aurea promanans, flumina ab ore potes  
Hoc tua scripta probant genium spirantia Marci  
Tulli, & doctorum secula clara virum  
Denique Mnemosynes prolem, Maiæq; loquenti  
Numina docta tibi semper adesse reor.  
Magnanimi patres tantarum nomine laudum  
Præmia decernant quæ tibi digna satis?  
Nobile sed pretium virtus generosa requirit  
Immortale sibi, perpetuumq; decus.  
FELICIANE, bonis felix præstantibus ergo  
Esto, Pierij dulcis alumne chori.



# INDEX CAPITVM.



<b>D</b> E variolæ ethimologia. à cart. 1	63
Hippocrates & Galenus variolarum quoddam specimen agnoscere. a cart. 2	67
Variolæ definitio logica, siue communis. 4	70
De regione & loco variolis obnoxio. 17	73
De materia variolarum. 18	77
Causa effectrix. 23	79
Variolæ definitio perfecta constituitur. 26	80
Variolæ anni huius grauiores fuerunt, & cur vulgata. 29	81
Quandiu variolæ hoc anno grassaturæ sint. 36	82
De complicatione, gradibus, signisque variolarum, tam prognosticis, quàm diagnosticis. 37	84
DE TEMPORE ac tempestate, qua pueri solent perire. 43	86
Pro his firmandis, quæ de variolarum causa dicta sunt. 43	86
De tuenda salute puerorum variolis seuientibus. 45	88
CURATIONIS variolarum Methodus generatim traditur. 48	93
Vbi non pauca vtilia & pulchra simul habentur. 48	95
De ratione victus in vniuersum. a carte. 56	96
Quid agendum priusquàm variolæ prodeant. 57	96
Quæ tractatio sit erumpentium variolarum. 63	96
Varia ad prædictos scopos remedia proponuntur. 67	96
Quibus vti oporteat, cum pusillæ apparent. 70	96
Quid agendum sit, postquàm facta maiusculæ omnino eruperunt. 73	96
De curandis variolis internis, & febricula, quàm illæ ferunt. 77	96
De curandis variolis exterioribus. a carte. 79	96
De curandis variolis carbunculosis. 80	96
De symptomatibus februm, in quibus variolæ efflorescunt. 81	96
De pruritu. 82	96
De dolore ventris ac dorsi. 84	96
De vomitu nimio & inappetentia. 86	96
De dolore capitis. 86	96
De dolore ruboreq; oculorum. 88	96
De localibus. 93	96
De narium cura. 95	96
De linguae vitij emendandis, & gulæ etiam. 96	96
De tumore faciei, & affectibus anginosi. 108	96
De aphthis. 101	96
Curatio. 103	96
VT RV M PVERI parui, vt conuulsionibus, ita melanconia sunt obnoxij. 105	96
Vbi de pituita & melanconia quedam Hyppocratica explicantur. 105	96

De causis



## Index Capitulum.

De causis & more morbi herculei.	106	sensio.	154
De curanda epilepsia.	108	De tenesmo, & exitu intestini re-	
De alterationibus in vniuersū.	108	cti.	157
De euacuationibus in vniuersū.	112	De mictu sanguinis.	159
De reuulsionibus.	112	De prognosticis mictus sanguinei.	
Quæ cuilibet comitiali curatio &		a carte.	162
in variolis & aliis definitæ ad-		De repressione mictus ex uenti in fe-	
hibenda sit.	113	bribus.	163
De tussi & asthmate.	118	De suppressione urinae.	171
De dolore lateris.	122	De pulchritudinis idæa. Quomodo	
De anxitudine, & singultu: quæ-		puerilis ætas pulchra, & defor-	
dam item de inflatione, ac diar-		mis habenda sit.	172
rhea.	127	De quadruplici pulchritudinis cau-	
Vbi de venæ sectione pro anxitudi-		sa, & qua vi calor animantium	
nis curatione agitur.	138	corpora exornet.	176
De diarrhæa, & inflatione.	146	Et tribus problematis satisfit.	178
Curatio.	145	De curatione affectionum, quæ post	
De inflatorū victu, & Galeni cum		variolas & variolosam tempe-	
Hyppo. de lentium facultate con-		statem infestant.	181
		Epilogus operis.	195

## F. I. N. I. S.



REGISTRVM.  
A B C D E F G H I K L M N.

*Omnes sunt duerniones.*

SVPERIORVM COMMISSV.



B R I X I A E,

---

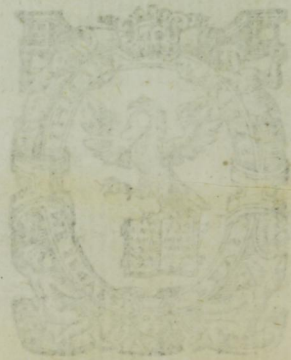
*Apud Polycretum Turlinum.*  
M. D. XCI.

*Curantibus Illustribus viris, & Excel-*  
*lentiss. Iureconfs.*

*Hieronimo Ugono abbate, & Io. Ba-*  
*ptista Aueroldo equite*  
*Deputato.*



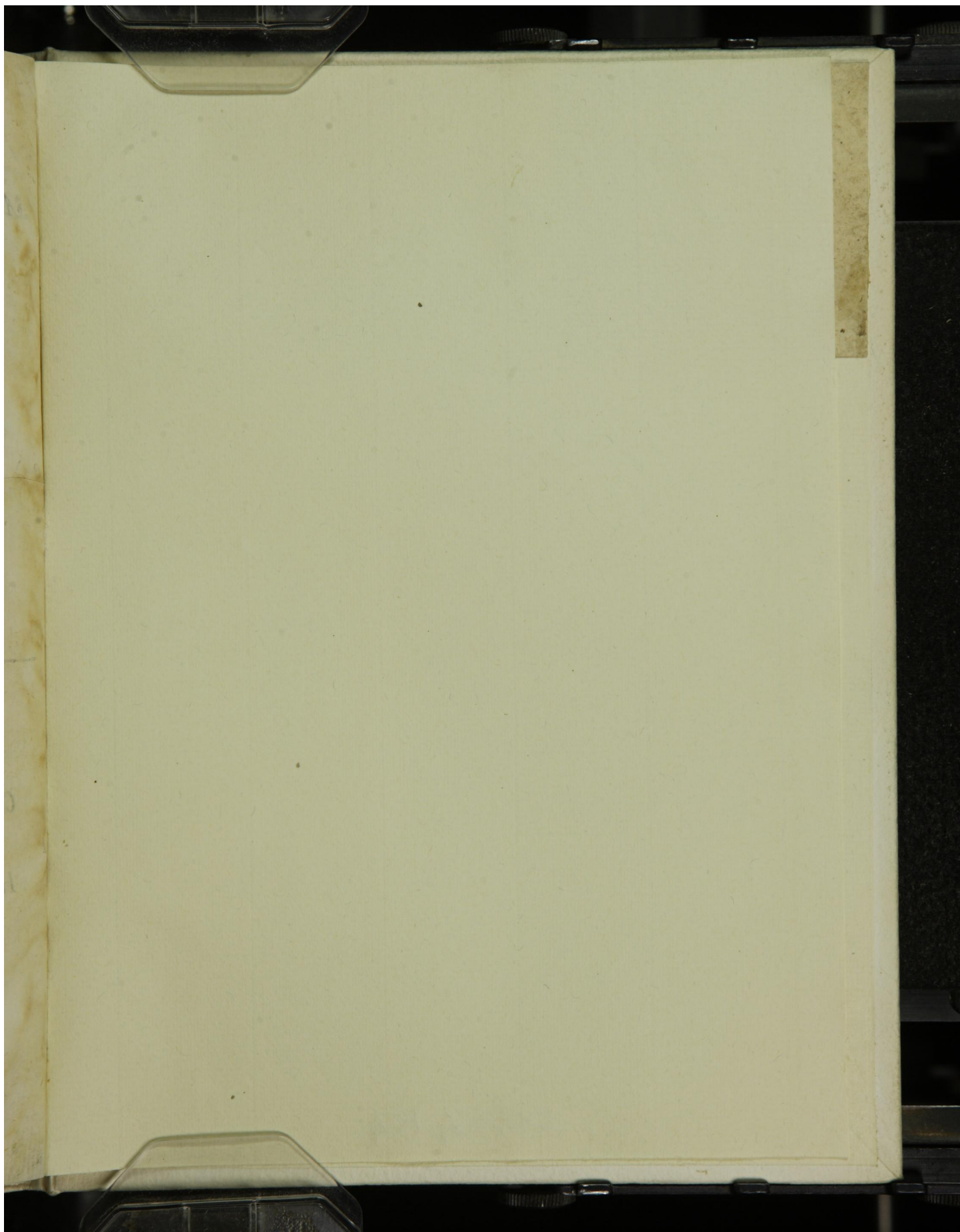
REGISTRUM  
A B C D E F G H I K L M N  
Omnium fidei  
SECRETORUM COMMISSA



B R I X I A E

Capitulum Populi  
M. D. XCI  
Conventus  
Hic  
papa  
Deposito







005644 104



KONSERVIERT DURCH  
ÖSTERREICHISCHE FLORENZHILFE  
WIEN 1967